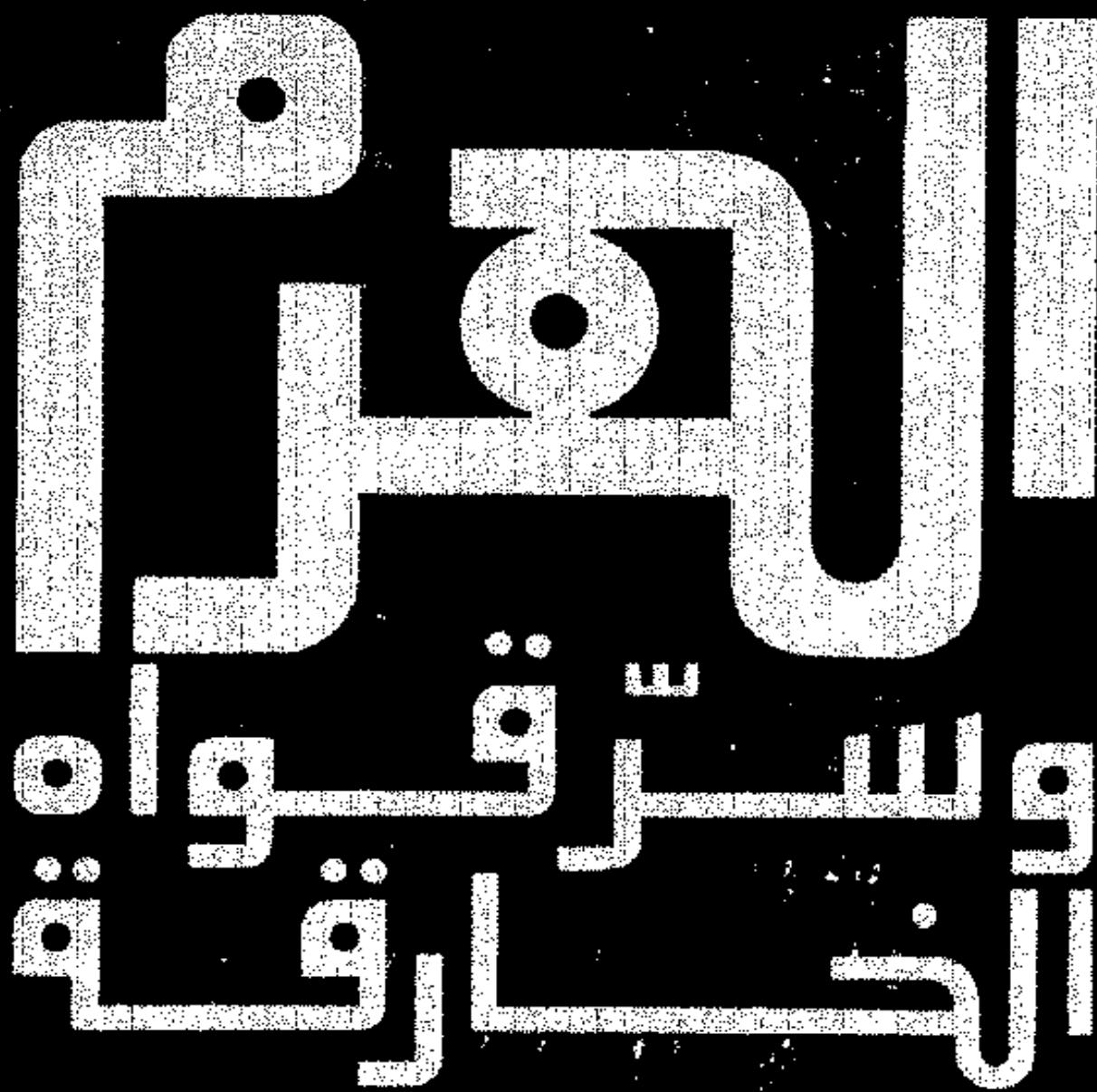


مطبعة  
الطباطبائي

ذاتي عناية



دار الشروق



الله  
يُسْتَرِّفُونَ  
لَهُ

تصميم الغلاف : حسامي التوني

غريب من الجبار  
راجح في عنايته

الله  
والله رب العالمين  
الله رب العالمين

دار الشروق

الطبعة الأولى  
م ١٤٠١ - ١٩٨١ هـ

الطبعة الثانية  
م ١٤٠٤ - ١٩٨٤ هـ

الطبعة الثالثة  
م ١٤٠٨ - ١٩٨٨ هـ

الطبعة الرابعة  
م ١٤١١ - ١٩٩١ هـ

الطبعة الخامسة  
م ١٤١٣ - ١٩٩٣ هـ

الطبعة السادسة  
م ١٤١٥ - ١٩٩٥ هـ

جیسیع جو شقوق الطبع محفوظة

دارالشوفق ©

## هَذِهِ السَّلْسِلَةُ

ظلَّ الْعِلْمُ لِزْمَنَ طَوِيلٍ يَتَجَبَّ الاقْرَابُ مِنْ مَعْظَمِ الظَّواهِرِ الْخَارِقَةِ الْغَرِيبَةِ الَّتِي تَتَكَرَّرُ فِي حَيَاةِنَا ، وَمِنْ حَوْلَنَا . وَالْعُلَمَاءُ الرَّوَادُونَ الْفَلَائِلُ الَّذِينَ حَاولُوا التَّصْدِي لِبعْضِ هَذِهِ الظَّواهِرِ ، صَادَفُوهُ مِنَ الْمَجْوُمِ وَالسَّخْرِيَّةِ وَالتَّسْفِيَّةِ ، مَا أَقْنَعَ بَانِي الْعُلَمَاءَ بِعَدْ مَحَاوِلَةِ الاقْرَابِ مِنْ ذَلِكَ التَّبَهِ الْحَافِلِ بِالْمَخَاطِرِ .

وَهَكَذَا ، تَرَكَتِ الْمَخَافَاتُ حَوْلَ هَذِهِ الظَّواهِرِ ، جِيلًا بَعْدَ جِيلٍ ، مَمَّا جَعَلَ مَهْمَةَ الْبَاحِثِ الْمُحْقِقِ أَكْثَرَ صَعْوَدَةً ... أَصْبَحَ عَلَيْهِ أَنْ يَعْثُرَ عَلَى الْحَقْيَقَةِ الْفَصَائِعَةِ ، كَالْإِبْرَةِ وَسُطُّ أَكْوَامِ الْقَشِّ ..

لَكِنْ نَصْفَ الْقَرْنِ الْمَاضِي ، شَهِدَ هَجْمَةً ضَارِبَةً مِنْ جَانِبِ أَوْسَاطِ الْبَحْثِ الْعَلَمِي .. هَجْمَةً تَوَعَّلَتْ بِكُلِّ شَجَاعَةٍ ، وَبِكُلِّ مَوْضِعَيَّةٍ عَلَيْهَا ، فِي عُمْقِ أَعْمَاقِ هَذِهِ الظَّواهِرِ .

هَذِهِ السَّلْسِلَةُ ، عَزِيزِي الْقَارِئُ ، تَقْلِيلٌ إِلَيْكَ أَحَدَثَ مَا تَوَصَّلَ إِلَيْهِ الْبَحْثُ الْعَلَمِيُّ حَوْلَ الظَّواهِرِ الْخَارِقَةِ وَالْغَرِيبَةِ ، دَانِحُلَّنَا .. وَحَوْلَنَا .. ، لَتَوَكِّدَ أَنَّنَا عَلَى أَبْوَابِ عَصْرٍ جَدِيدٍ مِنَ الْمَعْرِفَةِ الشَّامِلَةِ ، تَرُولُ فِيهِ التَّنَاقُصَاتُ بَيْنَ وَسَائِلِ الْمَعْرِفَةِ البَشَرِيَّةِ الْمُخْتَلِفَةِ ، وَتَلْتَقِي فِيهِ أَقْدَمُ الْعَقَائِدِ الْبَدَائِيَّةِ مَعَ أَحَدَثِ مَا تَتَعَامِلُ مَعَهُ الْعُقُولُ الْأَلْكْتَرُوُنِيَّةِ .



## مقدمة

لقد تغيرت صورة هرم الجيزة الأكبر .. هرم خوفو ..  
بني في مكانه لآلاف السنين ، لا نعرف عنه سوى أنه بني ليكون مقبرة  
لفرعون منذ حوالي خمسة آلاف سنة ، وأن مساحة قاعدته اثنا عشر  
فدانًا ونصف تقريباً ، وعدد الحجارة التي بني بها يبلغ ٢٣٠٠ ،٠٠ حجر ،  
ومتوسط وزن كل حجر منها ٢,٥ طن .. ونعلم أن ارتفاعه في الأصل  
يبلغ نحو خمسة أمتار .. نظر إليه العالم كواحدة من عجائب الدنيا  
السبعين ، وقال هيرودوت إن مائة ألف عامل بناوا هذا الهرم على مدى عشرين  
عاماً ..

فما الذي استجد حتى تصدر خلال السنوات الأخيرة عشرات الكتب  
العلمية التي تتحدث عن الهرم ؟ .. ما الذي دفع مئات العلماء في جميع  
أنحاء العالم إلى الانشغال بالبحث عن سر الهرم .. يستخدمون في ذلك  
أحدث الأجهزة الإلكترونية الحديثة ؟ .. وما هو سر آلاف النماذج  
الصغيرة للهرم التي تحتل مكانها الدائم في معامل البحث العلمي ؟ ..  
وماحقيقة النتائج العلمية التي يعلن عنها الباحثون كل يوم في أنحاء الأرض  
حول الخصائص الخارجية للهرم .. وحول مجال الطاقة الخاص الذي  
يخلقه شكل الهرم في داخله مما يؤثر تأثيراً خاصاً وقوياً على الأحياء والنبات  
والجسام ؟ ..

كيف تسود حمى الهرم أنحاء أوروبا وأمريكا وآسيا ، فتصدر عشرات الكتب ومئات البحوث عن القدرات العجيبة للهرم بينما نكتفي نحن بالنظر إليه كإنشاء معماري ضخم يستحق أن تنظم الرحلات المدرسية لزيارته ، وتسهل للسياح الاستمتاع بمشاهدته والعلواف حوله .. أو ارتفاع أحجاره الفسيمة .. ؟

سأحاول في هذا الكتاب أن أقدم للقارئ خلاصة أهم المراجع التي ظهرت حديثاً لتحدث عن لغز الهرم ، من الناحية التاريخية ومن الناحية العلمية .. وتتحدث عن حقل الطاقة الغريب والغامض الذي يخلقه الهرم .. عن تأثير شكل الهرم على النبات والسوائل والجماد .. عن قدرة الهرم على شفاء البشر من أمراضهم وجروحهم وعلى تجديد شباب الإنسان . سأقدم للقارئ شرحاً تفصيلياً للطريقة التي يمكنه بها أن ينشئ هرمه الخاص داخل بيته ، ويجرى تجربته الخاصة على هذا الهرم .. ويستفيد من الخصائص العملية الجلو الطاقة الذي يخلقه الهرم البسيط المصنوع من الورق المقوى ١ ..

والأهم من هذه القوائد المترتبة ، ستفهم معًا القيمة الكبرى للهرم الأكبر كنافذة على أسرار الكون .. يحمل في طياته بعض الإجابات عن الأسئلة الخالدة التي حيرت البشر على مدى التاريخ .. ويصبح بحق حجر الفلسفة الذي طالما بحثوا عنه .

لم يحدث أن لفت شيء نظر الإنسان ، وأثار عجبه ، بمثل ما فعل هرم الجيزة الأكبر .. أضخم وأثقل وأقدم وأكمل إنشاء معماري صنعه يد الإنسان . ومع أن تفاصيل قصة ذلك الإنشاء المعماري الهائل ، وظروف

تشييله قد صاغ معظمها في طيات التاريخ ، إلا أنه ما زال حتى يومنا هذا ، يعطي الدليل تلو الدليل على عمق المعرفة البشرية .. والغريب أنه كلما اتسع نطاق معارف البشر ، وتطورت أدوات البحث العلمي التي بين أيديهم . تضاعفت مكانة الهرم الأكبر كموطن سحري للمعارف الخالدة .

يقول بيل شول أحد الذين درسوا الهرم الكبير وكتبوا عنه : « لعل السر في هذه المكانة الكبيرة التي يحتلها الهرم الكبير كأداة لاكتشاف حقائق وجود الإنسان ما يمثله كمخزن لا ينضب للحكمة والمعرفة .. يكشف كل يوم جديد عن أسرار جديدة .. ولكن لأولئك الذين أوتوا قدرًا من الحكمة يسمع لهم بإدراك هذه الأسرار ... » .

### مجال الطاقة العجيبة

ولكن كيف ومتى بدأت قصة الاهتمام الحديث بالهرم ؟ كان ذلك عندما استطاع العالم الفرنسي م . بوف إثبات أن الأجسام المبنية على نمط الهرم الكبير ، والموضوعة في نفس اتجاه الشمال - الجنوب المغناطيسي ، تخلق نوعاً غامضاً من الطاقة يؤثر على الأجسام الحية والبخدمات تأثيراً مادياً لا يمكن إنكاره .

بمجرد أن أعلن بوف هذه الحقيقة ، اندفع العلماء في كل مكان يجرون تجاربهم على الهرم .. وأخذت نتائج هذه التجارب تتتابع يوماً بعد يوم . وتضاعف الاهتمام بهذه الظاهرة عندما أعلن مهندس الراديو التشيكوسلوفاكي كاريل دربال نتائج بحوثه العلمية على مجال طاقة

الهرم . وظهرت نتائج هذه البحوث جمِيعاً في كتاب «اكتشافات خارقة وراء ستار الحديد» الذي اشتراه في كتابته كل من أوستراندر وشودر .

شاع هذا الكتاب بترجماته المختلفة في جميع أنحاء العالم ، وفي أعقاب ذلك بدأت حملة واسعة بين العلماء من مختلف التخصصات لدراسة خصائص الهرم . تشكلت جماعات البحث ، ونوادي الدراسة العلمية التي خصصت صفحاتها لحصر نتائج هذه البحوث والدراسات .

بعد ثلاث سنوات من هذا ، تراكمت النتائج التي أثارت اهتمام باقي العلماء من مختلف التخصصات . علماء وظائف الحيوان وعلماء النفس وعلماء ما وراء الطبيعة الذين اهتموا بدراسة الأثر الواضح لشكل الهرم على الشخص البالغ أو الرائد داخله ، كما اهتمت الأوساط الطبية بقدرة مجال الطاقة الذي يشعه الهرم على التعجيل بشفاء الجروح والتخلص من نوبات الصداع والتعجيل بختفيف وزن أولئك الذين يسعون إلى إنقاص وزنهم ، ثم الأثر الفعال لطاقة الهرم في تجديد شباب الجسم البشري ..

واهتم علماء الباراسيكلوجي وعلوم ما وراء الطبيعة بقدرة الهرم على تصعيد حاسمة أصحاب الحس الخارق ، من القادرين على التخاطر أو تبادل الأفكار بلا واسطة ، أو الذين يستطيعون التأثير على الأحياء والجماد باستخدام قوى الإرادة العقلية وحدها . واهتم علماء النبات بقدرة الهرم على التعجيل بنمو النبات .. كما اهتم الجميع بالقدرة الواضحة لمجال الهرم على تنقية الماء العكر أو الملوث ، وحفظ المحروم والسوائل والخضروات .

وتحول الهرم الأكبر إلى علامة استههام كبيرة .. وتساءل الباحثون

عن مصدر المعرفة الذي أتاح للمصريين القدماء أن يختاروا هذا الشكل ..  
شكل الهرم .. وأن يضعوا حجرة دفن الملك .. بالضبط في المكان الذي  
تركتز فيه طاقة الهرم ، على المحور الممتد من قمته إلى مركز قاعدته ..  
وعلى مسافة ثلاثين من قمة الهرم ..

من أين جاءت هذه المعرفة ؟

لا يمكن لأحد منا أن يتتجاهل الخطوات العملاقة التي خططها الجنس  
البشري على طريق المعرفة ، وبخاصة في مجال العلوم الطبيعية .. لقد  
توصلنا إلى فهم كنه وطبيعة البروتوبلازم ، وإلى تصور عمل لسر الحياة  
الكامن فيما يسمى د. ن. ا ، أو فيما يسمى ر. ن. ا . استطعنا أن  
نكتشف ونوظف أشعة ليزر ونفتت الذرة .. أرسلنا مركباتنا الفضائية  
إلى الكواكب الأخرى .. لماذا بعد كل هذه الإنجازات لمجد أنفسنا جباري  
أمام بعض ما خلفته لنا حضارات ما قبل التاريخ ؟ وكيف يصعب  
 علينا حالياً أن نحقق بعض هذه الإنجازات بكل إمكاناتنا العلمية الراهنة ؟  
وهذا يجعلنا نتساءل .. متى توصلت تلك الحضارات القديمة إلى  
تلك المستويات العالية من المعرفة ؟ .. ومن أين اكتسبت هذه المعرفة  
المتفوقة ؟ .. ولماذا فقدت البشرية هذا الخط من خطوط التطور الذي  
كان من الممكن أن يففر بمستوى معارفنا العلمية فقرات واسعة إلى الأمام ؟  
ومع أنها قد وصلنااليوم إلى المستوى التكنولوجي الذي يسهل لنا  
الوصول إلى العديد من الغايات التي نسعى إليها . بشكل أكفا عشرات  
المرات مما كان متاحاً لأسلافنا .. فاهرم الأكبر هو أحد الإستثناءات

التي تشد عن هذه القاعدة . فهو يكشف عن حضارة علمية منظورة .  
تجاوزت معارفها ما وصلنا إليه الآن .. ومتى ؟ في عصور ما قبل التاريخ ! .  
هذا اللغز شغل عشرات الباحثين .. قال البعض إن المعرف البشرية  
التي توصل إليها القدماء المصريون ، قد ضاع خيطها من بد البشرية  
وقد ناداها بشكل ما في مرحلة من مراحل التاريخ البشري ..  
ويقول الباحث فون دانيكن ، إن الحضارات القديمة ، كحضارة  
مصر . قد حققت تلك الإنجازات العظيمة معتمدة على المعرف التي  
استمدتها من مخلوقات كواكب أخرى تسبقنا في سلم التطور بمراحل  
واسعة ! .. إنه يستكثر على حضارة من حضارات ما قبل التاريخ ، أن  
تصل إلى ما وصلت إليه بقدراتها الذاتية .. وهو كلما وصل إلى علمه  
غير مشاهدة من مشاهدات الأطباق الطائرة ، يتزايد تمسكه بهذا التفسير ..

\* \* \*

وهناك فئة أخرى من العلماء تقول إن المعرف العلمية التي حققتها  
الحضارات القديمة . قد استمدتها من مصدر عقلي مت فوق خارق ..  
وإنها لم تصل إلى هذه المعرفة العلمية بالأسلوب الذي تبعه حالياً نتيجة  
للتفكير العلمي المادي المتدرج الذي يقيم معرفته على أساس بناء الحقيقة  
العلمية الجزئية الصغيرة فوق أختها حتى يصل إلى النظرية الشاملة ..  
يقولون إن الحضارات القديمة قد تلقت معارفها مرة واحدة عن طريق  
الاتصال التخاطري بالمصدر العقلي الخارق الذي نفشل حالياً في الاتصال  
به بأساليبنا الراهنة في التفكير . وهذا يعني أن الحضارات القديمة كان  
أفرادها يستمدون بالحسنة السادسة التي كانت تتبع لهم الحصول على

النتائج الكلية والمعارف الشاملة بقفزة واحدة . عن طريق الاتصال المباشر  
بالمعلم الكلي ..

أيًّا كانت الوسيلة التي توصل بها قدماء المصريين إلى سر طاقة الهرم ..  
فالذي توصلت إليه الدراسات العلمية الحديثة يجعل من الصعب علينا  
اليوم أن ننظر إلى الهرم الأكبر نظرتنا السابقة إليه ، ك مجرد جبل ضخم  
من الأحجار المائلة المرصوصة بعناية لستخدم كمقبرة ..

### هرم لمتجدد شفرة العلاقة

لقد سرت حمى صنع الأهرامات الصغيرة من الورق المقوى والبلاستيك  
والخشب والزجاج بعد صدور كتاب «اكتشافات خارقة وراء الستار  
الحديدي » عام ١٩٧٠ وخاصة ما جاء في ذلك الكتاب حول إمكان  
شحد شفرة العلاقة وتتجديدها إذا ما وضعت معلقة من قمة الهرم لعدد  
من الساعات ، الأمر الذي تم اكتشافه على يد المهندس التشيكوسلوفاكي  
دربال .

وقد دفع دربال إلى هذه البحوث دراسات قام بها العالم الفرنسي  
بوف .. اكتشف بوف أن الحيوانات التي سللت إلى حجرة دفن الملك  
في الهرم الأكبر ، وماتت في هذه الحجرة ، لم تتعفن أجسامها ، بل حدث  
 لها ما يشبه التحييط . وهكذا بدأ بوف يفكر فيما إذا كان الشكل الهندسي  
للهرم له صلة بهذه الظاهرة ، وإذا ما كانت حجرة دفن الملك تتسع  
بموقع ممتاز تصل فيه طاقة مجال الهرم إلى أقصى كثافة لها . قام بوف  
بناء هرم يبلغ طوله حوالي المتر بنفس نسب الهرم الأكبر ، ووضعه بحيث

ينتجه محوره اتجاه الشمال - الجنوب المغناطيسي بنفس وضع الهرم الأكبر .  
وضع بوق قطة بيته عند محور ذلك الهرم ، وعلى مسافة تبعد عن قمته  
ضعف البعد عن القاعدة . أي بنفس وضع حجرة دفن الملك .. فاكتشف  
أن القطة لم يتعرفن جسدها ، بل تحفظ .

قام بوق بنشر تقريره ، فأثارت هذه البحوث اهتمام مهندس الراديو  
وال்டيليفزيون التشيكيوسلوفاكى دربال . قام بتنفيذ عدة أهرامات صغيرة  
على صورة هرم الجيزة الأكبر . أجرى عليها تجارب وكتب في نهاية هذه  
التجارب يقول « هناك علاقة بين شكل الفراغ داخل الهرم ، وبين العمليات  
الطبيعية والكيميائية والبيولوجية التي تجري في ذلك الفراغ .. وأنا  
إذا استخدمنا غلافاً خارجياً له شكله الهندسى الخاص يمكن أن نجعل  
أو نبطئ سرعة العمليات التي تم داخل فراغ ذلك الشكل ..» .

عندما اتجه دربال باهتمامه إلى المعادن ، تسأله إذا ما كانت مجالات  
الطاقة للهرم قادرة على إعادة ترتيب جزيئات حد شفرة الحلاقة ، التي  
تكتسب ارهاقها من الترتيب البلوري الخاص لوحدتها .. وبعد أن أجرى  
تجربته على شفرة الحلاقة وصل إلى نتيجة مدهشة في هذا المجال ، جعل  
يإمكانه أن يستخدم شفرة الحلاقة الواحدة للحلاقة على مدى يتراوح  
بين ٥٠ و ٢٠٠ يوم ! . تمت هذه التجربة عام ١٩٥٠ .. أما اليوم فقد  
شاعت أهرامات الورق المقوى في متاجر تشيكيوسلوفاكيا ، هذه الأهرامات  
الصغيرة التي تستخدم في شحد شفرات الحلاقة .. وأصبح من المألوف  
أن يصنع الشخص هرمه الخاص الذي يستخدمه في إطالة عمر شفرات  
الحلاقة . وقد لوحظ أن شفرات الحلاقة العادية تستفيد من مجال الطاقة

الذي يخلقه الهرم أكثر مما تستفيد شفرات الصلب الذي لا يصدأ » سينيليس  
سينيل « .

### طبيعة الهرم الخارقة

في أعقاب هذا تابعت التجارب التي قام بها خليط متعدد الاختصاصات من العلماء ، باستخدام أحجام متباينة من الأهرامات التي صنعت من مختلف المواد .

وإذا كنا سنورد فيما يلي التفاصيل الكاملة عن نتائج هذه التجارب ، فقد يكون من المفيد هنا أن نقدم حصراً لما يمكن أن يتحققه مجال الطاقة الخاص للهرم المصغر ، المبني بنفس مواصفات هرم خوفو ، وبتحذ نفس وضعه . وهذه بعض الخواص التي توصل العلماء إليها في مبارياتهم على الهرم :

- يعيد تلميع المجوهرات والعملات التي تكون قد تآكلت .
- يبعد النقاء للماء الملوث بعد وضعه داخل الهرم لعدة أيام .
- يبقى اللبن طازجاً لعدة أيام ، وعندما يصبه التغيير بعد ذلك يتحول إلى لبن زبادي . بينما يفسد نفس اللبن إذا وضع داخل شكل هندسي ليس هرمياً . وقد أغرت هذه النتيجة بعض مصانع اللبن بتصنيع أوعية هرمية لحفظ اللبن الذي تبيعه .

- اللحم والبيض يتحفظ ، ويبقى محفوظاً لا يتعفن .
- تجف الزهور ، لكنها تحفظ بنفس أشكالها وألوانها .
- الجروح والثبور والحرق تشفى في وقت أسرع إذا ما عرضت لمجال

الطاقة الذي يشهده الهرم . وقد ثبت أن آلام الأسنان والصداع النصفي تقلّص ، وكذلك تبهدل آلام الروماتيزم بعد عدة جلسات داخل الهرم .  
• النباتات تنمو بشكل أسرع داخل الهرم عنها خارجه .  
• غسل الوجه بالماء الذي يكون قد وضع داخل الهرم لفترة ، يعيد للبشرة شبابها .

• صفائح الألومنيوم التي توضع فيها اللحوم والطيور عند ادخالها إلى الفرن ، إذا ما كانت قد تركت لفترة معينة داخل الهرم ، تعجل بانضاج الطعام الذي يدخلها . كما أن هذه الرقائق إذا ما تركت لفترة داخل الهرم ، ثم شكلت على هيئة غطاء للرأس ، وجعلت بها فتحة صغيرة من أعلى ، تبهدل الصداع لمن يضعها على رأسه ، وتبعث شعوراً بالراحة .

• أكياس الفضلات إذا ما شكلت على هيئة الهرم ، تمنع هذه الفضلات من التعرق ، وهكذا تمنع صدور أي رائحة كريهة .

• الجلوس تحت حيز على شكل الهرم لبعض الوقت يبعث شعوراً بالراحة ، ويساعد على الوصول إلى حالة التأمل والصفاء . كما أن النوم داخل الهرم يهدد الحالة العصبية ، وينهي التوتر ، ويختفي الوزن .

هذه هي بعض النتائج التي قادت إليها التجارب التي أجريت على مجال الطاقة للهرم . ولكن ، ما الذي ستقود إليه هذه التجارب .. وما هي طبيعة هذه الطاقة التي تحدث كل هذه التأثيرات .

رغم أنه سيفي بعض الوقت قبل أن نصل إلى إيجابة علمية محددة عن هذه التساؤلات ، فكل ما يمكن أن نقوله الآن ينفق ، إن شيئاً ما غير عادي يجري في فضاء الهرم . وأن هناك مجموعة من مجالات الطاقة المعروفة

وغير المعروفة يتكلّف وجودها في فراغ المرم .. وأن المزيد من الفهم لهذه القوى يمكن أن يكون له تأثيره وتطبيقاته على مختلف مجالات المعرفة البشرية .. وعلى كل واحد منا ..

فالعلوم الطبيعية الحديثة تؤكد أننا - كل واحد منا - عبارة عن طاقة تأخذ أشكالاً ، كما أننا نعيش في وجود من الطاقة ، وأن الطاقات المختلفة تتفاعل مع بعضها البعض .. لم يعد العلم يتحدث اليوم عن العقل والمادة ، وأصبح يميل إلى الحديث عن مستويات متباينة في مجالات الطاقة ، ودرجات من الطاقة وأنواع منها . والعلم يتجه اليوم بكل جهده إلى فهم طبيعة هذه الأشكال من الطاقة .. وعندما يصل إلى هذا ، سيكون باستطاعته أن يقدم تفسيراً شاملًا لأنفسنا من الناحية الطبيعية والعقلية والروحية وللعالم المحيط بنا .

إذا كان شكل المرم يخلق بطريقة ما طاقة قابلة للاستخدام ، أو هو على الأقل يستقطبها ، فلا شك أن دراسة هذا التأثير والوصول إلى سره ، سيعينا على كشف جانب كبير من السر الكبير الذي يسعى العلم إلى كشفه .

ومن الثابت أنه بالرغم من معرفتنا الدقيقة للطريقة التي تؤثر بها الجاذبية والمغناطيسية في الأجسام ، فنحن حتى اليوم لا نعرف كنه الجاذبية والمغناطيسية ، ولا نعرف لماذا تحدث هذا التأثير في عالمنا . وقياساً على هذا ، من الممكن في هذه المرحلة من البحث ، أن نصل إلى الطريقة التي تعمل بها قوى المرم ، بالرغم من أن معرفة طبيعة هذه القوى تحتاج منا إلى مزيد من الوقت والجهد .

على سبلمثال .. نحن اليوم على مشارف فهم بعض القوانين التي تحكم الفواهر الخارقة للطبيعة ، مثل التخاطر أو تبادل الأفكار بلا وسائل مادية ، ومثل السبيكلوكنيس أو القدرة على التأثير في الأشخاص والأشياء وإحداث تغيرات بها بمجرد الإرادة العقلية . ومثل القدرة على الإحساس بالماء الساري تحت الأرض . والفضل في هذا يعود إلى الكشف والإيجازات التكنولوجية المتقدمة التي أمدت البحث العلمي بأدوات وأجهزة على درجة عالية من الدقة والحساسية تسمح بتنبيع آثار ويجري هذه القوى الخارقة عند الأفراد الذين يتمتعون بها . والمرجع حاليًا أن هذه القوى تم خلال وسط من طاقة ذات تردد خاص جداً لا يشعر به ويستجيب له سوى أصحاب الإدراك الحسي الخارق ، وهذه الترددات الخاصة لم يستطع العلم أن يصل إليها ويسجلها إلا بفضل الأجهزة العلمية الدقيقة التي جرى اختراعها حديثاً .. والتي تستطيع أن تستجيب لمثل هذه الترددات .

### أمواج من الأشكال

ما يهمنا في هذا الموضوع ، هو أن ظاهرة مجال الطاقة الخاص بالهرم ، ليست معزولة عن باقي الفواهر المتصلة ب المجالات القوى الأخرى التي يقع بها الوجود من حولنا .

والسؤال الذي يتفرغ العلماء الآن للبحث عن إجابة دقيقة له ، هو : كيف تعمل مجالات الطاقة هذه بطريقة مختلف داخل الهرم ، عنها خارجه ؟

إحدى الإجابات عن هذا التساؤل تقول : إن جميع الأجسام بمختلف أشكالها ، وأحجامها تخلق داخلها جوًّا خاصاً من القوة وبجلاً خاصاً من الطاقة .. وإن هذا المجال الخاص إما أن يزيد من مجال القوة الطبيعية أو يعادله أو يعاكسه .

منذ سنوات عديدة ، كتب ل . تورين المهندس الفرنسي وأستاذ اللاسلكي كتاباً بعنوان « أمواج من الأشكال » . ويشتت تورين في كتابه هذا أن الأشكال والأجسام المختلفة ، كالمخروط والهرم والكرة والمكعب تعمل كأجهزة لتعديل تردد طاقة الكون ، من أشعة كونية أو أشعة شمسية . وقد تساءل تورين في كتابه عن الطريقة التي تؤثر بها على أجسامنا الأشكال التي ننتقل بينها على مدى حياتنا . فنحن نقضي معظم حياتنا ، نتنقل بين فراغات ذات أشكال متباعدة .. غرف مختلفة الشكل ، سيارات ، قطارات ، طائرات ، قاعات عرض مسرحي وسينمائي .. إلى آخره .. وهو يدعو إلى فهم دقيق لأثر هذه الأشكال على كياننا ، حتى نختار في تصميماتنا أكثر الأشكال فائدة لكياناً .

كما يقول دربال إن بعض الأشكال الهندسية تكون مفيدة لصحتنا .. وإن خير نموذج للشكل المفيد للإنسان ، الكرة والهرم . ويقول إن بناء عناير المرضى على شكل الكرة والهرم . يمكن أن يعجل بشفاء المرضى . ويقول بعض المهندسين المعماريين في كندا إنهم عندما بنوا حجرات المرضى في مستشفى للأمراض العصبية على أشكال غير منتظمة ، وصمموا الطرقات بحيث لا تخضع لنظام هندسي ، ساعد هذا على التعجيل بشفاء المرضى ، وبث المدوى والسكينة إلى نفوسهم .

من هذا نقول إنه إذا كنا سنتحدث عن المخواص المميزة للهرم وما يخلقه من مجالات الطاقة ، فإن هذا لا يعني أن الهرم هو الشكل الوحيد الذي يحدث مجالاً خاصاً من الطاقة في فراغه ..

و قبل أن نتحدث بالتفصيل عن التجارب التي تظهر أثر مجال القوة الذي يخلقه الهرم على الإنسان والحيوان والنبات والجedad .. و قبل أن نشرح الطريقة التي يمكنك أن تجري بها تجاربك الخاصة على الهرم .. لا بد من إلقاء نظرة على هرم خوفو ، أكبر أهرامات الفراعنة ، والمركز الذي انطلقت منه كل البحوث التي أجريت على الأهرامات .

## الهرم الأكبر أول معبد للأسرار ..

قد يتساءل البعض ، لماذا يتوجه الاهتمام بهذه الدرجة إلى هرم الجيزة الأكبر ، بينما هناك العديد من الأهرامات الأخرى المنتشرة في جميع أنحاء العالم ؟ .. لقد تم اكتشاف الكثير من الأهرامات ، في أمريكا الجنوبيّة والوسطى والصين وفي جبال الهيمالايا وسيبيريا والمكسيك وكمبوديا وفرنسا وإنجلترا .. هذا بالإضافة إلى ثلاثين هرماً كبيراً في مصر بالإضافة إلى العديد من الأهرامات الصغيرة . لماذا إذن هذا الاهتمام الكبير بهرم خوفو ؟ قد يكون السبب في هذا أنه أكبر هذه الأهرامات ، وأكثرها كمالاً من الناحيّتين الرياضيّة والهندسيّة ، ونظراً لتمتعه بكثير من الخصائص التي تفتقدها الأهرامات الأخرى . ولعل هذا يكون نتيجة لما شاع من أن هرم الجيزة الأكبر يمثل الرمز الأكمل للمعرفة المصريّة القديمة .. وأن مداخل هذا الهرم وسراديبه وغراته هي الطريق إلى الكشف عن سر تلك المعرفة القديمة .

في بداية الأمر كان الهرم الأكبر تكسوه طبقة مصنوعة من الحجر الجيري ، تحمل جوانبه متراقبة مستوية ، لبست كما هي الآن متدرجة . وقد حدث هذا التغيير في بداية القرن الثالث عشر الميلادي ، تحت تأثير سلسلة من الزلزال سادت أجزاء واسعة من شمال مصر .

وفي كتاب «القوة الخفية للأهرامات» يقول المؤلفان شول وبيت  
إن الهرم ينـي سراً مغلقاً لا يـعرف له أحد مـنهـذاً للعـدـيد من الـقـرـون . وفي  
عام ٨٢٠ مـيلـادـيـة ، وصلـ إـلـى عـلـمـ الـخـلـيـفةـ الـمـأـمـونـ تـبـاـ وجودـ كـنـوزـ عـظـيمـةـ  
وـمـحـتوـيـانـهـ لـا تـقـدـرـ بـشـمـنـ ، مـدـفـونـةـ دـاخـلـ الـهـرـمـ . فـنـظـمـ الـمـأـمـونـ حـمـلةـ  
تـضـمـ الـهـنـدـسـيـنـ وـالـعـمـارـيـنـ وـالـبـنـائـيـنـ وـنـحـاتـيـ الـأـحـجـارـ .

تواصلت بحث الحملة لأيام طويلة ، عن مدخل للهرم على امتداد جوانبه المتساوى . وعندما فشلت الحملة في العثور على مثل هذا المدخل ، قررت أن تتحقق مباشرة في الأحجار الصخرية التي تشكل جسم الهرم . لكن المطارق والأزاميل لم تنجح في خدش البناء المنيع . لم ترض الحملة بهذه المزيفة ، فعمدوا إلى تسخين جانب من أحجار الهرم حتى توهجت أحمراراً ، ثم صبوا عليها الخل البارد حتى يجمعوا في إحداث شق في الأحجار ، ثم استخدمو آلية الكبش ، وهي آلية حرية قديمة كانت تستخدم في هدم الأسوار . وقد بحثت هذه الآلة في تكسير الأحجار التي كانت مقاومات لها قد ضعفت .

بعد أن نجحت الحملة في شق نفق صغير يمتد إلى مسافة مائة قدم ، فكر الجميع في الرجوع عن هذا البحث ، عندما أعلن أحد العمال أنه سمع صوت سقوط حجر كبير في اتجاه ليس بعيد عن الاتجاه الذي عملوا إلى الحفر فيه . وهكذا تجددت الجهود ، واتجه الحفر نحو الناحية التي سمعوا منها صوت سقوط الحجر ، فوصلوا إلى ممر يزيد في ارتفاعه وعرضه على ثلاثة أقدام . كان الممر يتزلق في زاوية شديدة الإنحدار جاهدت الحملة من أجل الصعود عبر ذلك الممر ، حتى اكتشفت

المدخل السري الأصلي للهرم ، والذي يرتفع حوالي ٤٩ قدمًا فوق قاعدة الهرم .

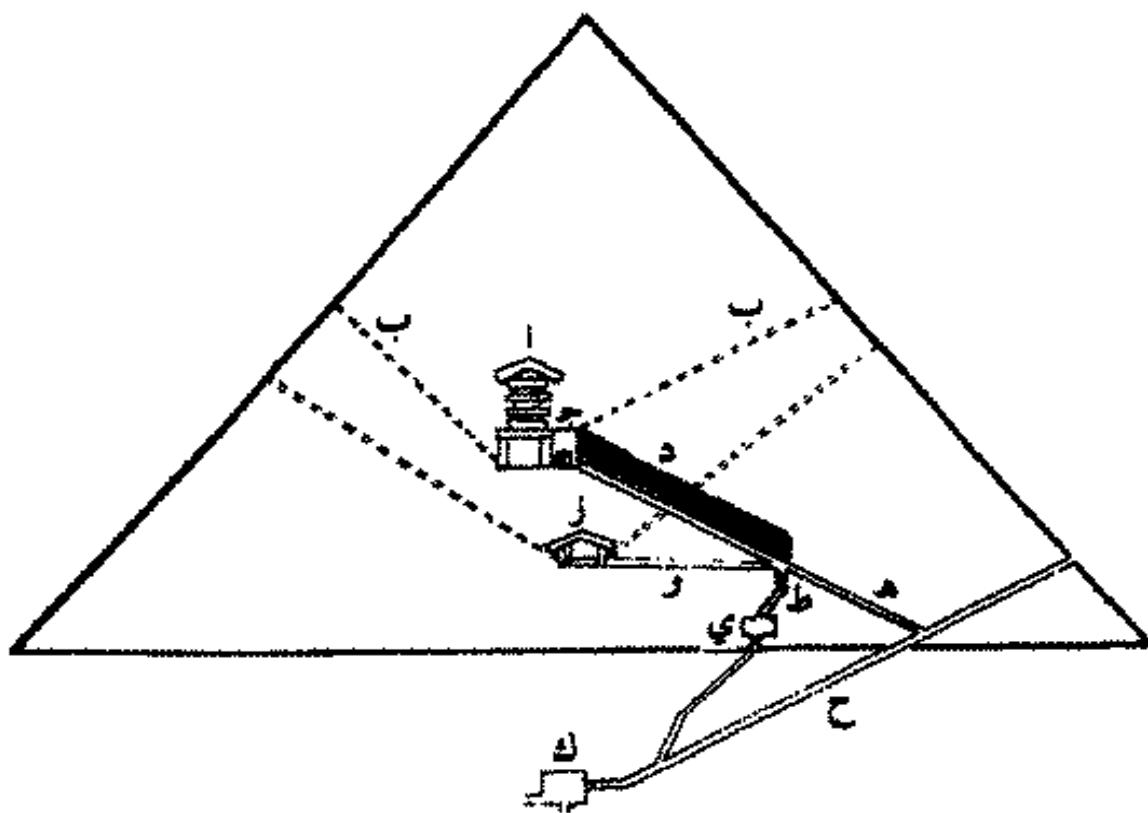
أخذ رجال المأمون طريقهم عبر المر مرعب الذي يشق الهرم ، لكنهم وصلوا في نهاية الأمر إلى حفرة مليئة بالأترية والأنقاض . في الجانب الآخر من الحفرة وجدوا نفقاً ضيقاً منتظمًا يمتد بشكل أفقى ، قادرهم بعد حوالي ٥ قدمًا إلى حائط أبيض خال من الرسوم أو النقوش . أسفل هذا الحائط ظهر ما يشبه فتحة البشر ومع استمرار المحاولة وجدوا أن البشر محفورة لمسافة ٣٠ قدمًا ، ولا تؤدي بعد ذلك إلى شيء .

عادت الحملة الثانية إلى الموقع الذي سمع عنده سقوط الحجر في المر مرعب ، وقد استنتجوا أن ذلك الحجر الساقط كان يسد فتحة جرانيتية تؤدي إلى مر آخر يصعد في جوف الهرم . وعندما استحال عليهم الحفر في الحجر الجرانيتي الصخري الصلب ، عمدوا إلى تكسير الحجر الجيري الأقل صلابة من حوله . وبعد جهود مستمرة توصلوا إلى مر صاعد منخفض السقف .

زحفوا على أيديهم وركبهم ، فقطعوا ١٥٠ قدمًا عبر الصخور المترفة ، حتى وصلوا عبر هذا المر إلى مر آخر له نفس السقف المنخفض . في نهاية هذا المر الجديد ، وجدوا أنفسهم في حجرة عارية من أي آثار أو موجودات تبلغ في حجمها حوالي ١٨ قدمًا مكعبًا ، مسقوفة بما يشبه وضع الجمالون . وكانت خيبة أملهم كبيرة ، فقد ظنوا أنهم سيعثر على الكثير المنشود في هذه الحجرة .

## ذهب المؤمن في الهرم

تراجع أفراد الحملة إلى الممر الصاعد مرة ثانية ، وعندما وجهوا مشاعلهم إلى سقف الممر اكتشفوا ثغرة واسعة في سقفه . فركبوا فوق أكتاف بعضهم البعض حتى أطل آخرهم ، وشاهد ما يشبه قاعدة كبيرة



قطع في هرم الجيزة الأكبر بين المرات والمعجرات وفتحات التهوية التي تم اكتشافها حتى الآن .

أ : حجرة الملك - ب : قنوات التهوية - ج : الحجرة ملزدية إلى حجرة الملك - د : القاعة الكبرى أو الدهلiz الكبير - ه : الممر الصاعد - و : الممر الأنفي - ز : حجرة الملكة - ح : الممر المايبط - ط : البئر - ي : حجرة صغيرة في البئر - ك : حجرة تحت الأرض .

مرتفعة السقف ولكنها كانت قليلة العرض . كانت تلك القاعة تتدلى بنفس ميل الممر الصاعد لحوالي ١٥٧ قدماً . وفي نهاية القاعة وصلوا إلى حجر ضخم يقود إلى مصطبة مستوية أفقية تبلغ أبعادها ثمانية أقدام طولاً وستة أقدام عرضاً أما ارتفاع سقفها فلا يزيد على ثلاثة أقدام ونصف . كانت هذه المصطبة تشكل ما يشبه المدخل إلى بهو صغير . وعبر ممر صغير في نهاية ذلك الباب ، وجد رجال المأمون أنفسهم داخل حجرة كبيرة حوالطها وأرضتها مصنوعة من الحجر الجرانيتي الأحمر المصقول . كان طول هذه الحجرة ٣٤ قدماً وعرضها ١٧ قدماً ، وارتفاعها ١٩ قدماً ، وهي الحجرة التي تعرف حالياً باسم حجرة الملك . أحد الرجال يبحثون بجهود في أنحاء الحجرة عن الكنز الذي جاءوا من أجله ، فوجدوا الحجرة لا تضم سوى تابوت مصقول بمهارة من حجر الجرانيت البني الداكن ويقال إن المأمون ، خوفاً من ثورة رجاله من أفراد الحملة ، قد أوغر إلى أحدهم أن يضع بعض القطع الذهبية في إحدى الحجرات ، بحيث يكتشفها أفراد الحملة أثناء بحثهم ، فتكون بمثابة التعويض لهم عن جهودهم إذا لم يسفر التفتيش داخل الهرم عن شيء . على كل حال كانت هذه هي نهاية أول محاولة لاكتشاف سر الهرم .

### نيوتن يعتمد على الهرم !

بعد هذه المحاولة ، مر ٤٥٠ عاماً ، ثم حدث زلزال كبير الذي أسطع الطبقة الخارجية للهرم . إلا أن أحداً لم يجرؤ على اقتحام

الهرم بعد ذلك لعدة قرون . فقد نسجت حول الهرم العديد من المعكبات الغرافية التي أخافت الناس . وشاع أن جوف الهرم مسكون بالأشباح الشريرة المشوومة وأن هراته تشيع فيها الشعائب والهوا .

وفي القرن الثاني عشر ، كان بنiamين جونا ، أحد الأحبار اليهود ، هو الذي نشجع ودخل الهرم ، وخرج منه ليقول إن هذا الهرم قد تم تشييده على أساس قواعد سحرية معقدة . في أعقاب زيارة ذلك اليهودي ، وبعد شيوخ روايته ، تشجع أستاذ للطب والتاريخ من بغداد ويدعى عبد اللطيف ، وقرر دخول الهرم . ويقال إنه ما إن بدأ رحلته داخل الهرم ، حتى أغمى عليه من فرط الخوف ، وخرج منه وهو في حالة أقرب إلى الموت .

بني الهرم مهجوراً حتى زاره عام ١٦٣٨ مدرس الرياضة والفلكل الإنجليزي جون جريفس ، وكان يسعى داخل الهرم إلى كنوز أخرى غير التي سعي إليها الخليفة المأمون في حملته . لقد جاء ببحث في ثوابا الهرم عن معلومات توسم وجودها في كيانه ، تكشف عن سر الكون وحقائق ما يسعى فيه من كواكب وأجرام سماوية .

بعد جهد شاق ، استطاع جريفس أن يصل إلى حجرة الملك . وعن هذا يحكى بيتر نومبكتز في كتابه «أسرار الهرم الأكبر» ، فيقول : «كان جريفس يفكّر بعمق وحيرة .. مستبعداً أن يقام مثل هذا الإنشاء المعماري الضخم ، ليس لشيء إلا ليضم حجرة وحيدة بها تابوت حجري فارغ .. وقد أثارت اهتمامه تلك المرات المعقدة التي تتمدد داخل الهرم حساعدة وهابطة ، تتغير بين العين والآخر طبيعتها ، من الحجر الجيري

إلى الصخر الجرانيتي . ولما كان جريفس عالماً باحثاً بطبعته ، فقد بدأ جهداً جاداً لجمع المعلومات والقياسات عن مبنى الهرم ، وما في جوفه من حجرات ومرات .. .

استطاع جريفس أن يكتشف بجانبها غامضاً آخر من الهرم ، لا يبدو أنه يخدم أي غرض عملي تفعي محتمل . فعل امتداد القاعة الكبرى ، اكتشف جريفس كتلاً حجرياً نسد الطريق المؤدي إلى غرفة هابط بتجهيز إلى أعماق الهرم . وكان هذا الممر يصل في عمقه ما يزيد قليلاً على ثلاثة أقدام . هبط جريفس في هذا الممر إلى مسافة ٦٠ قدماً حتى وصل إلى البشر .. ووُجد أن هذه البئر تسع إلى ما يشبه الحجرة أو المغارة .

لم يستطع جريفس أن يصل إلى تفسير لسر الغواص التي واجهها داخل الهرم ، فاكتفى بأن خصص ما بقي من مهمته ، لدراسة وقياس ما يدخل الهرم من الناحية الرياضية وقد لفت قياسات جريفس نظر سير إسحق نيوتن ، مما دفعه إلى كتابة بحث يحمل عنوان «بحث علمي حول الدراع ، ووحدة القياس اليهودية المقدسة ، والدراع عند الأمم الأخرى ، اعتماداً على أبعاد الهرم الأكبر كما قاسها جون جريفس ، والتي بموجتها قد تحددت مواصفات وحدة دراع القياس في مصر؟»

وفي هذا يقول تومبكتز : «لم يكن الشغاف نيوتن بتحقيق وحدة قياس الدراع الفرعونية ، على سبيل الفضول فقط ، ولا كان ذلك بحثاً عن وحدة قياس موحدة للأطوال . لقد كانت نظريته في الجاذبية ، التي لم يكن قد أعلنتها بعد ، تعتمد على القياس الدقيق لمحيط الأرض ولم تكن لديه من معلومات في هذا الصدد سوى ما اعتمد عليه من أرقام أراتونينبر

ومن تبعه من القدماء . ولم تكن فكرته عن الجاذبية تستقيم بدقة مع هذه الأرقام . ١١ .

### أبو الهول أيضاً

ومع هذا ، لم تكن قياسات جريفس لأبعاد الهرم من الخارج دقيقة تماماً ، نتيجة لأسماك الأحجار والأنقاض عند قاعدة الهرم . لذلك قامت نظرية نيوتن للجاذبية الأرضية معتمدة على القياسات التي قام بها بعد ذلك بعده سنوات الفلكي الفرنسي جان بيكار .. وقد غاب عن نيوتن ومن تبعه ، أن يدركوا إمكانية الاعتماد على أبو الهول في التحديد الدقيق للأعتقدلين الخريفي والريسي ، وأن يدركوا أنه بين كثني أبو الهول المسوطتين أمامه ، توجد المسلة التي تستخدم ظلالها لاستخلاص محيط الأرض بدقة كبيرة .

### القطافيش والهواه

كانت المحاولة الثالثة على يد ناثانييل دافيدسون ، الذي عمل بعد ذلك كفنسنل عام لبريطانيا في الجزائر . استطاع دافيدسون أن يربط إلى البشر التي اكتشفها جريفس ، ثم وصل إلى الركام الذي ينكدرس في نهاية الممر التالي للبشر . وفي هذا يقول تومبكتر : « لقد بدا غريباً في نظر جريفس ، أن أحداً ما يتجمّس مؤونة الجهد الشاق لكي يخفر قناة تمتد إلى ٢٠٠ قدم في قلب الهرم ، ثم يستهني جهده هذا إلى لا شيء ... » ومع هذا ، لم يستطع دافيدسون أيضاً أن يصل إلى تفسير معقول لهذه

الظاهرة . لقد وجد نهاية المسر عند قاع البئر مسدوداً وقدراً ، وقد أخذت مشاعله تنطفئ كلما أشعلها ، نتيجة لقلة الهواء المتجدد القابل للاشتعال . كما أن عدداً من المخانقين الكبيرة ، جعلت من الصعب على دافيدسون أن يحتفظ بمشاعله موقدة ، وهكذا عاد أدراجه خارجاً من الهرم .. ١١

ومع هذا ، فقد نجح دافيدسون في التوصل إلى معلومات هامة عن الهرم . لقد اكتشف ثغرة مثلثة في قمة القاعة الكبرى . واستطاع بجهد أن يشق لنفسه طريقاً من خلالها ، حيث قادته إلى حجرة كبيرة أخرى بنفس اتساع حجرة الملك ، لكنها ذات سقف منخفض يجعل من الصعب الوقوف فيها . واكتشف أن أرضية هذه الحجرة تتكون من تسعه ألواح جرانيتية ضخمة ، يقدر وزن كل لوح منها بستعين طناً . وكان أسفل هذه الألواح أو الكتل الحجرية يشكل سقف حجرة الملك .. ووجد أن سقف هذه الحجرة أيضاً يتكون من ألواح حجرية شبيهة . لكنه لم يجد في هذه الحجرة أيضاً أي آثار أو مخلفات من أي نوع .

### جهاز تكييف في حجرة الملك

عندما حللت الحملة الفرنسية بمصر ، جاء نابليون معه بعدد من العلماء الرياضيين والطبيعيين الفرنسيين . وكان من بين هؤلاء جومار والكولونييل كوتيل اللذان قاما بقياسات أكثر دقة للهرم الأكبر . وقادا سعادتها في مهمتها هذه ، أنه كانت قد جرت قبل هذا عدة جهود لإزاحة الحطام والأحجار الكثيرة التي كانت تختفي قاعدة الهرم الأصلية

ومباشرة بعد بداية القرن التاسع عشر ، استطاع كابتن سافيليا ، قائد إحدى السفن المالطية ، أن يفرغ البشر تماماً بما بها من أحجار وأتربة ، فاكتشف اتصال البشر بعمق سفلي هابط . وفي عام ١٨٣٦ انضم إلى سافيليا في محاولات استكشاف الهرم ، الكولونيل هيوارد فايس .. وقد تركت اكتشافات هيوارد فايس في الإنشاء المعماري الذي يعلو حجرة الملك ، فاكتشف ثلاث حجرات لها نفس أبعاد حجرة الملك . كانت هذه الحجرات الثلاث مفصولة عن بعضها البعض بكلل كالألواح من الأحجار الجرانيتية الصلبة . وفوق الحجرة العليا كتل ضخمة مائلة من الحجر الجيري . وقد استتبع فايس أن هذا الإنشاء المعماري الخاص ، قصد به حماية حجرة الملك ، وحى لا يهبط سقفها تحت ثقل أحجار الهرم التي فوقها والتي تتدلى إلى ٢٠٠ قدم .

كما اكتشف هيوارد فايس أيضاً ممراً لمرين للتهوية يخترقان الصخور الحجرية من حجرة الملك إلى جانبي من جوانب الهرم الخارجية . وعندما انتهى فايس من تفريغ هذين الممرتين ، وإنخلائهما بما بهما من أتربة وأحجار صغيرة ، تجدد الهواء في حجرة الملك ، وعمل الممران كجهاز تهوية وتكييف يحفظ درجة الحرارة داخل حجرة الملك على مدى العام عند درجة ثابتة هي ٢٢ مئوية .

**العلم الكامل المفقود**  
مرة بعد أخرى ، أصبح من الواضح أن الهرم الأكبر ليس به أي نوع من الكنوز أو المجوهرات أو المخلفات المصرية القديمة .. وقد

أثبتت هذه الحقيقة فكرة أخذت تندفع يوماً بعد يوم ، وهي أن الهرم الأكبر لم يجر بناؤه لاستخدام كمقبرة لخوفو ، بل كان يستهدف أغراضًا أخرى أبعد من هذا بكثير . فانهملك عدد من الدارسين للبحث عن الغرض الأصلي لبناء الهرم الأكبر . وبينما بقي علماء الآثار المصرية القديمة حتى يومنا هذا على رأيهم من أن الهرم الأكبر بني واستخدم كمقبرة للملك خوفو ، فقد أثبتت الدراسات التي قام بها عدد من المختصين أن هناك عدة احتمالات أو أغراض مختلفة لبناء الهرم .

واليوم ، تتضاعف الأدلة على أن الهرم الأكبر يتضمن في تكوينه الداخلي والخارجي ووضعه الجغرافي ، أصول علم كامل مفقود .

لقد ثبت أن هذا الهرم ، أحد معجزات الدنيا السبع ، قد صممه مهندسون مجهولون تعمدوا بدرجة عالية من المعرفة ، تكشف عن فهم للكون لم يتحقق له أدنى بعدهم .. فحتى الآن ، بقى ذلك السؤال مطروحاً بلا إجابة شافية عليه : كيف تفسر ما تمعن به المصريون القدماء ، الذين عاشوا منذ خمسة آلاف سنة ، من قدرة على التصور الدقيق للحسابات الفلكية ، والحلول الرياضية ، والأفكار العمارية ، اللازمة لتحديد موقع الهرم الأكبر وأتجاهه وتوفير حاماته ثم تشييده على هذا الشكل المبهج !؟

من الثابت علمياً أن بناء الهرم يعتمد على إدراك دقيق للنسبة التقريرية « ط » « العلاقة بين محيط الدائرة ونصف قطرها » ، ولنظرية فيثاغورس التي نادى بها بعد ذلك بكثير من الزمن ، ولنسبة الذهبية أو القطع الذهبى التي تحدث عنها فلاسفة الإغريق بعد إنشاء الهرم بقرون .

هذا ، مع إجماع علماء تاريخ الرياضة على أن الاستخدام الأول للنسبة

التقريرية « حل » ، بطريقة علمية دقيقة ، بدأ على يد قدماء المصريين عام ١٧٠٠ قبل الميلاد ، أي بعد حوالي ألف سنة من بناء الهرم ، كما أن نظرية فيثاغورس عرفت في القرن الخامس قبل الميلاد ، أما مبادئ علم حساب المثلثات فقد ظهرت في القرن الثاني قبل الميلاد .. هذا هو ما ي قوله علماء تاريخ الرياضيات ، لكن الدراسات الرياضية الأخيرة التي جرت على الهرم ، تقلب هذه التقديرات رأساً على عقب .

### الهرم كمعبد

يقول تومبكتر إن الدراسة الدقيقة للمخطوطات الهيروغليفية ، وللجداريات الرياضية للبابليين والسوماريين ، تكشف عن ازدهار حضارة علمية متطرفة في الشرق الأوسط ، قبل ميلاد المسيح بثلاثة آلاف سنة على الأقل . وأن كل الإنجازات العلمية التي نادى بها فيثاغورس واراتوئينيس وهياركوس وغيرهم من الإغريق ، والتي يرجع إليها فضل إرساء علم الرياضيات على أرضنا ، لم تكن أكثر من التقاط لشظايا العلم التي خلفتها حضارات العلم القديم .. حضارات قامت على أكتاف قدماء لا نعرف هويتهم .

وقد كتب تومبكتر يقول « إن الهرم الأكبر ، شأنه شأن معظم المعابد العظيمة القديمة ، قد أنشئ على أساس علم هندسي مغلق مكون ، لم يطلع على سره سوى عدد محدود .. وإن بعض الآثار القليلة لهذه المعارف ، هي التي وصلت إلى علماء الإغريق المعروفين وغيرهم ، وهي التي قام بجدهم العلمي على أساسها .. »

هذه الاكتشافات التي جرت ، والدراسات التي نظمت حول الهرم الأكبر ، والتي ما زالت تتوالى حتى الآن ، فرضت نظرة جديدة لجواهر معنى الهرم الأكبر ووظيفته . لقد تأكد أن الذين تولوا تصميم الهرم الأكبر والإشراف على تشييده ، حظوا بقدر من المعرفة يتجاوز تصوراتنا التقليدية عن مدى المستوى العلمي لهم . وهذا هو السر في أن الكثير من المختصين يرفضون اليوم فكرة أن الهرم الأكبر إنما هو مجرد مقبرة هائلة أقيمت لترضي روح خوفو ، في رحلته إلى الحياة الثانية .

وفي هذا المقام ، من الضروري أن نذكر ثانية ، إن أحداً من قاموا بالاستكشاف داخل الهرم الأكبر ، لم يجد مومياء واحدة في أي موقع فيه . وقول علماء الآثار المصرية القديمة أن النابوت والمرات المؤدية إليه قد أحکم إغلاقها لحماية المومياء من عدوان اللصوص والمغربين ، لا يجد الآن ما يستدله ، خاصة أن النابوت الموجود بحجرة الملك وجد فارغاً ونحاليًّا من المومياء منذ أول مرة تم فيها الدخول إلى الهرم . على بد الحلة التي نظمها الخليفة المأمون بحثاً عن كنوز خوفو . كما ذكرنا من قبل .

### السؤال الصعب

إذا لم يكن الهرم الأكبر قد أقيم لدفن مومياء الملك خوفو وحمايتها من العابثين ، فما هو الغرض الحقيقي من إقامة هذا الصرح العظيم ؟ الإجابة عن هذا السؤال تأخذ أكثر من سهل وتنضم من أكثر من وجهة نظر . بعض الدارسين يؤمن بأن الهرم الأكبر قد أقيم ليس فقط

كدليل على تطور بنائه من الناحية العلمية ، لكن ليكون جامعة علمية كاملة يستنقى منها الخلف معارفهم ويستمدون منها حكمتهم . بني كأدادة للمعرفة والاستيعابه لمن يأتون بعد ذلك ، ونكون لديهم القدرة على تفهم الأسرار التي ينطوي عليها . وأصحاب هذا الرأي يؤمنون بأن مجالات الطاقة الخاصة التي يخلقها الهرم داخله كانت أمراً معروفاً لدى هؤلاء القدماء .

في كتابه « معارف كامنة لكل العصور » يقول مانلي هول إن الهرم الأكبر هو الشموج الكامل للصلة بين المعرفة الداخلية والعالم الخارجي .. ثم يقول إن زوايا الهرم تمثل : الصمت ، والتعنق ، والذكاء ، والحقيقة . وأسطعجه الجانبي المثلثة ترمز إلى القوة الروحية ذات الطبائع الثلاث . الجانب الجنوبي يمثل البرودة ، والجانب الشمالي يمثل السخونة . والجانب الغربي يمثل الظلام ، والجانب الشرقي يمثل النور .

وهول ، ينظر إلى الهرم الأكبر باعتباره « أول معبد للأسرار » ، أول إنشاء معماري يقام ليخدم كمستودع للحقائق السرية ، التي هي في جوهرها الأساسي الحقيقي لكل العلوم والفنون . فما هي هذه الأسرار التي يتحدث عنها هول ؟ وما هي آراء باني التخصصين في الغرض من بناء الهرم الأكبر ، وهل تتفق مع رأي هول أو تتناقض معها ؟

## هَرَمُ خُوفُو مِرْصَدٌ .. أَمْ مَعْبَدٌ .. أَمْ مَقْبَرَةٌ ؟

في أي نقاش أو جدل حول هرم الجيزة الأكبر ، النقطة الوحيدة التي يتفق عليها علماء الحضريات وعلماء الآثار المصرية القديمة وعلماء التاريخ هي أن هرم خوفو قد أقيم ما بين عامي ٢٦٨٦ و ٢١٨١ قبل الميلاد . يتفقون على هذا ، رغم اختلافهم حول الزمن الذي استغرقه بناء الهرم ، أو حول من قاموا ببناء ذلك الصرح العظيم . أو حول الغرض من بناء الهرم . ولكن يخرج عن هذا الإجماع مجموعة من العلماء العاملين في مجال البحث عن القوى الخارقة التي يتمتع بها الإنسان بالإضافة إلى الوسطاء وأصحاب الحاسية الفائقة . فهو لا يعتقدون أن تاريخ بناء الهرم يرجع إلى ما يزيد على خمسة آلاف سنة ، وأنه أقيم لأغراض أخرى ، غير الغرض الشائع بوصفه مقبرة لخوفو ..

ويهمنا في هذا المقام أن نستعرض آراء هذه الفئة ، لشدة صلتها بالمخواص الخارقة التي يتميز بها مجال الطاقة الخاص بالهرم ، والتي سنذكرها بالتفصيل فيما بعد ، ونوضح أثرها على الإنسان والنبات والجماد . يقول أشهر الوسطاء العالميين إدجار كايس إن الهرم الأكبر بالجيزة قد دُجِّرَ إنشاؤه قبل عشرة آلاف سنة على أيدي أشخاص قدموا من خارج مصر ١١ .. وكايس يؤكد أن الهرم لم ينشأ ليستخدم كمدفن أو مقبرة ،

لكنه أتى ليكون بمثابة مستودع خالد ، تخزن فيه أهم المعلومات عن تاريخ البشرية من أول وجود الإنسان على ظهر الأرض وحتى نهاية العالم عام 1998 . . . ويقول إن تاريخ العالم أو البشرية هذا قد جرى تسجيله بلغة رياضية وهندسية وفلكلية ، لكيلا يصل إليه سوى الحكماء .

أما مانلي هول ، فيقول إن الهرم قام بيئاته بعض الذين يقروا أحياه بعد كارثة القارة المفقودة أطلانتا .. ويشاركه هذا الرعم بعض علماء الباراسكلوجي ، فيقولون إن كبار العلماء في حضارة أطلانتا ، أحسوا بالخطر القادم الذي يتهدد حضارتهم ويوشك أن يفجع على قارتهم ، ورغبة منهم في حفظ معارفهم وعلومهم الراقية الشاملة ، هاجروا من القارة قبل أن تغرق إلى قاع المحيط ، وتوزعوا في عدة قارات أخرى .

ويقول هول إن مصر من بين البلاد التي هاجروا إليها ، فقام علماء أطلانتا مراكز علمية على أرض مصر ، وبنوا الأهرامات على شكل المعابد التي كانوا يقيمونها على أرض قارتهم . وقد أودعوا الأهرامات أسرار علومهم كلها ، في لغة رياضية عالية ، تعبر عنها أبعاد ومقاييس الهرم ورموزه الهندسية وتكوينه الداخلي .. معلومات لا يمكن أن يصل إليها ويفهمها ، إلا أولئك الذين ارتفع مستوى إدراكمهم إلى مرافق الحكمة .

### أين الرسوم والنقوش ؟

ويحاول هول أن يدعم وجهة نظره ، في كون الأهرامات قد أقيمت على يد غير المصريين ، فيقول إنه من المستبعد أن يقيم المصريون القدماء

هذا الصرح العظيم ، فتخلو جدرانه الداخلية من أي نقوش أو رسوم أو رموز ، مثل التي توجد في كل أثر فرعوني صغر أم كبر . وفي رأيه أن الهرم الأكبر قد أقيم قبل الطوفان أو الفيضان الشهير ، وسنته في هذا ما تم العثور عليه من أصداف بحرية كثيرة عند قاعدته . وكما قلت من قبل ، يؤمن هول أن الهرم هو المثلثة المجندة بين عالمنا المادي وعالم الحقيقة والحكمة المخالدة . وهو يؤمن أيضاً بأنه داخل الهرم ، في مكان ما لم يكتشف بعد ، توجد حجرة الأسرار التي هي المكان المرموق الذي يبعد الإنسان للولادة الثانية .

وأياً كان صدق تصور هول للعلاقة بين الهرم والقاربة المفقودة أطلانتا ، فإن هذا لا يشكك في حقيقة وجود حضارة عالية ، عاشت يوماً على أرض قارة أطلانتا . التي كانت تمتد بين القارة الأمريكية من جهة وبين أوروبا وأفريقيا من جهة أخرى ، وسط المحيط الأطلنطي . وتحتفل الآراء في سر الكارثة التي لحقت بهذه القارة ، وأدت إلى غرقها إلى قاع المحيط ، البعض يرجع هذا إلى عوامل جغرافية ، وإلى تطورات جذرية حدثت في القشرة الأرضية ، دفعت بقاع بعض البحار إلى السطح ، وهبطت بأراضي أخرى إلى قاع المحيطات ، والبعض الآخر يرجح أن ما حدث لقارة أطلانتا كان بفعل تغير ذري أو نووي هائل ، عجز علماء أطلانتا عن التحكم فيه بعد إطلاق شرارته الأولى ، فأغرق القارة بأكملها . وموضوع قارة أطلانتا من المواضيع المثيرة التي وضعت عنها الكثير من الكتب . وأرجو أن تتمكن من تناولها بالتفصيل .

كتاب آخر .

## الحضور السلبي المخيف

ولعل أغرب ما قيل عن تجربة الدخول في الهرم ، ما جاء في كتاب « بحث في مصر الخفية » ، الذي كتبه بول بيرتون بعد أن أمضى بغرده ليلة كاملة داخل حجرة الملك في هرم خوفو الأكبر . وقد جاهد بيرتون حتى حصل من السلطات المصرية على تصريح بالإقامة للليلة كاملة داخل حجرة الملك . ونحن نورد هنا مقتطفات من أقوال بيرتون رغم غراحتها الشديدة . وبالرغم من امتزاج الواقع فيها بالحلم .

يقول بيرتون واصفاً حجرة الملك عندما دخلها « لقد كانت الحجرة تشع برودة ، كبرودة الموت تسلل إلى أعماق العظام » . ويدرك بيرتون أنه عند دخوله الحجرة ، وجد لوحًا رخاميًا إلى جوار التابوت ، وانتبه إلى أن ذلك اللوح ، شأنه شأن التابوت ، يأخذ اتجاه الشمال - الجنوب المغناطيسي بالضبط . وكان دكتور بيرتون قد درس العقائد المصرية القديمة بشكل جاد ، كما كانت له دراية واسعة بأحدث البحوث في علم الباراسيكلوجي ، لذا ، فقد هيأ نفسه لتلك الليلة ، بأن صام ثلاثة أيام سابقة . وهو يقول إن الصيام جعله في حالة استقبال عقلي وشعوري ممتازة ، نسمع له بمارسة أثر الظواهر الخارقة للطبيعة ، التي أشار إليها من سبقه إلى الكتابة عن الهرم وخصائصه من أمثال هول وميري . جلس وهو يستند بظهره إلى التابوت ، ثم قرر أن يطفئ المصباح البدوي الذي كان يمسك به . بعدها أحس أن جو الحجرة مشحون بالأحساس الغريبة غير العادية . على حد تعبيره « كان هناك شيء ما في هواء الحجرة ، حضور سلبي غير معروف الهوية شعرت به بوضوح » . ثم شعر بيرتون

بدافع قوي يستولي عليه ، يحثه على مغادرة الحجرة والتراجع إلى خارج المرم . بالرغم من ذلك ، بقي في مكانه ثابتاً ، رغم الكيانات القامضة التي كانت تحوم حوله ، تسعى إلى الانقضاض على حسه وإدراكه ، على حد قوله . وهو يقول إنه يحتاج إلى كل ذرة من شجاعته وإقدامه ليحارب هذا الخوف المتزايد . ساعتها أحس أن هذا الظلام المطبق من حوله ، وذلك الوجود السلبي الذي يحيط به ، لن يسمح له بأن يمضي في حياته إلى ما هو أبعد من هذه الليلة ..

### نهاية أمير أطلانتا المؤسفة

فجأة اختفى ذلك الوجود السلبي بمثل ما ظهر . وشعر بيرتون بجو ودي يحيطه داخل حجرة الملك . ثم شاهد معه في الحجرة شخصين ، أشبه بكبار الكهنة . سأله أحد الكاهنين ، لماذا حضر إلى داخل المرم ، وسأله ألم يكن عالم الفناء الواسع بكفيه .. فأجاب بيرتون « لا .. إله لا يكفيني ! »

قال الكاهن « إاحذر .. فإن عالم الأحلام سيجرفك بعيداً عن قبضة العقل . لقد حاول البعض من قبلك أن يخوضوا هذه التجربة ، وخرجوا منها بعد أن فقدوا عقولهم .. أخرج الآن .. فما زالت أقدامك على طريق الحياة الثانية . ١ » لم تزد إجابة بيرتون على هذا سوى أنه مصمم على البقاء .

هنا ، اختفى ذلك الكاهن الذي كان يتحدث إليه ، وطلب الكاهن الآخر من بيرتون أن يستلقي على التابوت الموجود بالحجرة ، بمثل ما كان

يستلقي الفراعنة . استلقي بيرون فوق التابوت ، فاحس بقوته الجديدة  
 تسلط عليه ، ثم وجد كيانه يخرج من جسده محلقاً في فضاء الحجرة .  
 لقد أصبح إدراكه بتحرك الآن في كيان جديد له أبعاد جديدة ويتميز  
 بطبيعة أقل توتراً وصلابة . كما رأى كياناً فضياً لاماً يصل كيانه الجديد ،  
 بالجسد الملقى على التابوت .. لقد ساده ساعتها شعور بالتحرر الكامل ..  
 قال له الكاهن إن عليه أن يعود إلى عالم الفناه برسالة تقول : « اعلموا  
 يا أولادي أنه في هذا الأثر القديم نكن العقائق والمعرف المفقودة  
 للأجيال السابقة القديمة من البشر ، ن Kahn أسرار المواثيق التي عقدها  
 ذلك الإنسان القديم مع الخالق ، من خلال الأنبياء الأوائل .. واعلموا  
 أيضاً أنه لم يطلع على هذه المواثيق سوى الممتازين من البشر . فكان  
 يجهأ بهم قدحاً لكي يدركوا هذه المواثيق والمعهود ، حتى يعودوا إلى  
 أصحابهم بعد ذلك ، بالسر العظيم الذي يجب أن يبقى حياً .. فلتتحمل  
 معلك هذا الإنذار والتحذير .. إن البشر الذين يولون ظهورهم للخالق ،  
 وينظرون إلى بني جسمهم بكرابية ، كما فعل أمير أطلانتطا الذي بني  
 المرم في عهده ، سيتحقق عليهم الخراب تحت ثقل آثامهم ، بالضبط كما  
 حق الخراب على أهل أطلانتطا .. ١١

ما أن انتهى الكاهن من حديثه ، حتى وجد بيرون نفسه داخل جسده  
 المادي ، الذي أحس به ثقيلاً غليضاً بالقياس إلى الكيان السابق الذي  
 كان فيه . نهض وارتدى سترته ونظر إلى ساعته ، وكانت الساعة تشير  
 إلى منتصف الليل بالضبط ، ذلك الوقت الذي ارتبط تاريخياً بالأحداث  
 الغريبة على حياة البشر .

وفي الصباح ، أخذ يرثون طريقه إلى خارج المرم . وعندما وصل إلى فتحة المرم الخارجية ، نظر إلى الشمس ، الإله المصري القديم رع ، وتوجه إليه بالشكر على ما يطلقه من ضياء ! ..

من الواضح أن رواية دكتور بيرتون ، تبدو أشبه بروايات الأحلام والرؤيا ، وهي تعكس تفاصيل قراءاته المكثفة للنصوص الدينية القديمة . وسواء قبلنا رواية دكتور بيرتون أم رفضناها ، فإنها تعكس النظرة إلى الحياة الأخرى ، كما تظهر في العديد من العقائد القديمة .

### كتاب الصحوة الكبرى

وقصة الحياة الأخرى تعكسها أيضاً بردية آلي الموجودة حالياً بالتحف البريطاني وهي تتناول هذا الموضوع من حيث ارتباطه بالرم الأكبر . وبردية آلي ، هي التي نعرفها جميعاً باسم « كتاب الموتى » . ومن المعتقد أن هذه الوثيقة قد دونت حوالي عام ١٥٠٠ قبل الميلاد . ومع قصور الترجمة الموجودة لهذه الوثيقة ، وعدم إمكان استيعاب المعاني الدقيقة لكثير من اصطلاحاتها ، فقد أجمع الدارسون أنها عبارة عن كتاب يشرح الطقوس التي يجب أن تبع مع الموتى ، مع تعليمات تفصيلية للسبل التي على الروح أن تسلكها في أرض الآلهة .

والواقع أن أقرب الترجمات إلى اسم هذه البردية هو « كتاب الصحوة الكبرى » . وهذا ما جعل بعض الدارسين يرى فيها وصفاً للطقوس التي يتبعها الإنسان حتى يصل إلى أسرار الكون الخالدة ، الخافية على باقي البشر .

وإذا نظرنا إلى المرم الأكبر كمعبد وليس كمدفن ، فإن قراءة جديدة لبردية آكي ستعطينا تفسيراً جديداً كل الجدة . ويقول الباحث ماكس ثوت إن هذه الوثيقة إذا ما درست دراسة واعية ، يمكن أن تكشف الكثير من الأسرار العائمة للرم الأكبر .

### قبائل البربر تبني الهرم

وهناك نظرية أخرى مختلفة في بناء الهرم يطرحها ماكس فريدم لونج في كتابه «العلم السري وراء المعجزات» .

يعتزمي لونج عن صحفي إنجليزي يدعى وليام رينولد ستيفارت ، يقال إنه التقى بأفراد من إحدى قبائل البربر وسط جبالAtlas في شمال أفريقيا . لقد اكتشف ستيفارت أنهم يتكلمون لغة تتضمن العديد من الكلمات المطابقة لظواهرها في لغة أهل هاواي وفي اللهجات البولونيزية . ووفقاً لرواية ستيفارت ، قال هؤلاء البربر إنهم سلالة أئمة عشرة قبيلة كانت تعيش في الصحراء الكبرى عندما كانت أرضًا خصبة ، لكن ترقها عدة أنهار . وإنه عندما جفت هذه أنهار ، هاجرت القبائل التي كانت تسكن الصحراء إلى وادي النيل ، وأصبح قادة هذه القبائل هم حكام مصر . وهم الذين ساعدوا على بناء الهرم الأكبر ، باقتلاع الأحجار من الجبال ، ونقلها إلى مكان الهرم ، ثم بإقامة جسم الهرم الضخم واعتذروا في كل هذا على ما أتقنوه من فنون السحر .

وقد تباًأ أفراد هذه القبائل بمقدم فترة من الانصرافات الحضاري عند أثرها إلى أنحاء العالم المختلفة ، وخافوا على سحرهم أن يتبدد ،

ففرروا أن يتشردوا في جميع أنحاء العالم . ارتحل أفراد إحدى عشرة قبيلة منهم إلى منطقة الباسيفيكي ، بينما اتجهت القبيلة الثانية عشرة - بسبب غير معروف - إلى جبال أطلس .

والشائع بين أفراد هذه القبيلة ، الذين قابلهم ستيفارت ، أن آخر سحرة البربر الحافظين لفنون السحر التقليدية قد مات قبل أن يستكمل نقل معارفه وخبراته إلى الفرد الآخر من القبيلة الذي كان مفروضاً أن يخلفه . وهكذا فقدت هذه الأسرار وضاعت إلى الأبد .

مفتاح أحداث المستقبل

ويرى البعض الآخر في المرم الأكبر سجلاً للعصور وتاريخاً للماضي ومتناهاً للأحداث المستقبل . وقد أوضح دافيدسون والدرسيت في كتابهما « المرم الأكبر ورسالته المقدسة » ، كيف أن المرم ينوي خصيصاً بطريقة يجعله أشبه بالمرجع التاريخي الحافل الشامل . وقد يجمع المؤلفان في أن يستتبعوا من دراسة أصوات المرم ومكوناته عدة تواريف هامة تتصل بالكتاب المقدس . ويشرح المؤلفان كيف أن المرم في أبعاده وتفاصيله ، يتضمن الكثير من التواريف الهامة في تاريخ البشر وحتى نهاية العالم .

الهرم .. مرصد على أحدث الطرز

أما علماء العرب فقد قال أحليهم إن الهرم الأكبر قد أنشئ لاستخدامه كمرصد فلكي ضخم . لكن هذا القول بني ك مجرد رأي ، لا تنته له الحقائق الثابتة حتى قرب نهاية القرن الماضي . عندما أعلن العالم الفلكي

البريطاني ريتشارد انتوني بروكتور أنه قد توصل إلى وثيقة رومانية قديمة تفيد أن الهرم الأكبر يمكن أن يستخدم كمرصد فلكي دقيق باستخدام قاعته الكبيرة . وأن علماء الفلك المصريين القدماء كان بإمكانهم رصد حركات النجوم والكواكب من داخل هذه القاعة .. لقد كان علماء الفلك القدماء يبحثون ، قبل بناء الهرم ، عن خط زوال حقيقة ثابت عبر القبة السماوية ، يمكنهم من أن يحددوا الوقت الدقيق الذي تظهر فيه النجوم أو الشمس أو القمر عندما تعبر هذا الخط ، وقد وفر لهم الهرم الأكبر حاجتهم هذه .

وفي كتابه «الهرم الأكبر .. كمرصد ومقدمة ومعبد» يصف بروكتور كيف بني الهرم على أساس تصور رجال الفلك القدماء ومن أجل الحصول على محور شمال - جنوب حقيقي يكون بمثابة خط زوال أرضي لهم ، سور بروكتور أنهم استخدمو قمة عمودين لرصد أي نجم يقترب من القطب الشمالي السماوي ، وبهذا يصلون إلى قمة وقوع مساره الدائري . وباستخدام خط بشهي ينقل كالذي يستخدمه البناءون ، يسهل تحديد الخط الذي بين هاتين النقطتين ، وبهذا يتحدد الشمال الحقيقي .

وبحجرد أن ينقل المهندسون خط الزوال الحقيقي من السماء إلى الأرض ، يمكن تحديد الاتجاه . في شكل نفق أو ممر هابط داخل أحجار الهرم ، وهم في هذا يستندون بنجاحهم المختار لإرشادهم أثناء حفر النفق ، بحيث يأخذ نفس اتجاه وزاوية الشعاع . ويقول بروكتور إن مثل هذا الممر أو النفق كلما طال امتداده داخل الهرم ، جاءت نتائج القراءات من خلاله أكثر دقة وتحديداً .

ونظرية بروكتور هذه ، تقدم تفسيراً لدقة واستقامة حوالنط الممر المابط داخل الهرم . ويفسر بروكتور وجود الممر الصاعد والمابط داخل جسم الهرم كما يلي . يقول إن حكمة إنشاء الممر الصاعد الذي يصنع بالضبط زاوية منكسة للممر المابط « ٢٦ درجة و ١٧ دقيقة » ، إنه نجح بحيث يمكن أن يملأ بالماء ، حتى يعكس سطح الماء شعاع النجم القطبي على امتداد الممر المابط . ولعل هذا هو السر في أن الممر المابط قد استخدمت في بنائه يعكس المرات الأخرى - الأحجار المصخرية الصلبة المتلاحمه تماماً ، حتى لا يتسرّب منها الماء .

كما أن نظرية بروكتور تفسر وظيفة القاعة الكبرى المؤدية إلى حجرة الملك . والتي لم يستطع أحد أن يبرر وجودها أو يفسر الغرض من إقامتها . يقول بروكتور إن هذه القاعة تشجع للراصد أن يتبع المسار العمودي عند تقاطعه بخط الزوال . وهذا هو نفس التركيب الذي يمكن أن نجده في المراصد الحديثة .

من الهرم إلى البحيرة الأمريكية

ويحاول بروكتر أن يتصور الطريقة التي كان يجري بها رصد النجوم من داخل المرم ، فيقول إن أحد الراصدين بحجرة الملكة كان يمكنه أن يضبط وقت مشاهدته مع الراصد الآخر الموجود في القاعة الكبرى عن طريق ساعة مائية أو ساعة رملية . وبهذا يمكن إجراء التطابق المطلوب في قراءات ظهور النجم أو اختفائه عبر مجال الرؤية في القاعة الكبرى وبالنظر إلى سطح الماء في الممر الما بط يمكن للراصد أن يعرف اللحظة

المحددة لعبور النجم فهي اللحظة الوحيدة التي ينعكس فيها ضوء النجم  
على صفيحة الماء

ويقول بروكتور إن هذه هي الطريقة المتبعه حالياً في مرصد البحرية  
الأمريكية بواشطن . حيث يتحدد موعد عبور النجم بدقة تصل إلى  
جزء من الثانية ، عن طريق متابعة انعكاس ضوئه على بحيرة الزئبق .  
وهكذا . يروح بروكتور بجمع الدليل إلى جانب الدليل . لكي يثبت  
أن الوظيفة الأساسية للهرم كانت استخدامه كمرصد فلكي دقيق .  
وهو الذي أتاح للمصريين القدماء معارفهم الفلكية الشاملة .. ويقول  
جورج سارتون ، أستاذ تاريخ العلوم بجامعة هارفارد عن القدرات والمعارف  
الفلكية عند المصريين القدماء .. « وهذه لا يرهن عليها فقط ما خلفوه  
من تقاويم ، وجدواول للطوالع والأرج » ، ولكن يرهن عليها أيضاً ما  
استخدموه من أدوات فلكية ، مثل المزاول ، ومثل الجهاز الذي يتألف  
من المطرمر « خيط البناء ذو الثقل » والقضيب الذي على شكل الشوكة ،  
ذلك الجهاز الذي كانوا يستخدمونه في تحديد زاوية السمت لأي  
نجم ..

### تواريغ الكتاب المقدس

وقرب نهاية القرن الماضي ، تعددت المحاولات لإثبات وظيفة أخرى  
للهرم . باعتباره أداة للتبيز بتاريخ العالم على مدى ٦٠٠٠ عام . تبدأ  
من عام ٤٠٠٠ قبل الميلاد . وتنتهي حوالي عام ٢٠٠٠ ميلادي . وقد  
أشرنا من قبل إلى محاولة الربط بين قراءات الهرم وتاريخ الكتاب المقدس .

لقد انكب الدارسون في محاولة لإقامة نوع من المقابلة بين التاريخ ، وبين التمجاهاات وحركة المرات والجمرات داخل الهرم .  
المر المابط يمثل الإنسانية وهي في طريق الجهل والشر والانحطاط .  
ونقطة التقاء المر المابط بالمر الصاعد ، هي التي تمثل البشر عند اقسامهم  
إلى فئتين . فئة تواصل هبوطها تحت تأثير الأرواح الشريرة التي تحكمها .  
حتى تصل إلى حفرة البئر السفل ، وفئة أخرى ترتفق مدارج المر الصاعد  
مستهدية بتعاليم الرسالات السماوية حتى تصل إلى ضياء القاعة الكبرى .  
عندما تصل هذه الفئة إلى نهاية القاعة الكبرى ، يكون عليها أن تمر  
بمحنة الفوضى والخلط التي تواجهها في الحجرة السابقة لحجرة الملك .  
وتقود هذه المرحلة بمنابع عملية تطهير لها قبل أن تلتج حجرة الملك ،  
حيث تحظى بمسجد المجيء الثاني ، أو الولادة الثانية .

ووفقاً لقول نومبكتز ، يقوم هذا التقويم التثوري على أساس علامات  
متتابعة على امتداد المرات والجمرات . حيث تمثل تقريرياً كل بوصلة  
من البناء داخل الهرم الأكبر . سنة من السنوات . ابتداء من يوم خلق  
الإنسان ، حتى يوم القيمة .

### النبات داخل الهرم

ويقول - رالستون سكينر في كتابه « أصل المقاييس » إن الهرم الأكبر  
كان معبداً لحفظ الأسرار الكامنة . وهو يرى تشابهاً بين الهرم الأكبر  
والكابالا اليهودية ، والتي تتضمن نظاماً من المقابلة الرمزية التي تستهدف  
كشف أسرار الكون ، وأصل الإنسان .

ومع تزايد الاهتمام هذه الأيام بالطبيعة التثبؤية للهرم الأكبر . وتضاعف  
البحوث التي تجري حول هذا الموضوع . ومع تطور البحوث والدراسات  
حول القدرات الخارقة للعقل البشري التي لم يتم اكتشافها كاملاً بعد ،  
يتجه الاهتمام إلى الهرم الأكبر . وإلى نماذجه الصغيرة التي يجري صنعها  
من بعض الخامات الخاصة . ويتم وضعها في نفس الاتجاه الذي يتخذه  
الهرم الأكبر . اتجاه الشمال - الجنوب المغناطيسي .  
وقد كشفت التجارب المعملية على نموذج الهرم عن حقائق غريبة .  
فيما يتصل بتأثير مجال طاقته على الكائنات الحية والجماد .

## جهَازُ الْحَلَاقَةِ الْفَرَعُونِيِّ أو قصَّةُ الْاخْتِرَاعِ رَقْمُ ٩١٣٠٤

لعل أشهر من عالجوا الخصائص المميزة التي يخلوها هرم في فراغه الداخلي ، هو المهندس اللابلطي الشيشكوفسلاوفاكي كارل دربال . ورغم أن دربال قد اعتزل عمله كمهندس راديو وتليفزيون بعد أن أصبح في السبعينات من عمره . فما زالت تجذبه على هرم تثير اهتمام الأوساط العلمية في كثير من أنحاء العالم . لقد وهب دربال نصف حياته العملية تقريباً لبحث نظرية توليد الطاقة . ولعل من المفيد أن ندع المهندس كارل دربال يحكى قصته مع هرم . وعلى وجه الخصوص قصة الاختراع الذي تقدم به إلى لجنة براءة الاختراعات في براغ .. تلك القصة التي استغرقت عشر سنوات كاملة ، منذ أن تقدم باختراعه ، وحتى حظي بالموافقة على تسجيله .. وفيما يلي مقال له كتبه عام ١٩٧٤ ليظهر في كتاب ماكس توث عن «قوة هرم» ، ولنسمع ماذا يقول دربال بنفسه .

هذه هي قصة الاختراع رقم ٩١٣٠٤ ذلك الاختراع الغريب الذي شاع أمره ، وأمتد استخدامه إلى أنحاء عديدة من العالم .. الاختراع الذي يثبت أن الفراغ داخل هرم صغير من الورق المقوى على صورة هرم الجوزة الأكبر ، هرم خوفو . يمكن أن يؤثر على مدى إرهاق حد شفرة العلاقة المصنوعة من الصلب .

ومن المهم هنا الإشارة إلى أن طلب تسجيل هذا الاختراع تقدمت به إلى الجهات المختصة في براغ عاصمة تشيكوسلوفاكيا في عام ١٩٤٩ ، ولم تم الموافقة على تسجيله إلا في عام ١٩٥٩ .. وإذا علمنا أن معدل الزمن العادي الذي تصدر فيه لجنة اختبار الاختراعات يتراوح بين سنتين وثلاث سنوات ، فهذا يوضح إلى أي مدى نظرت اللجنة إلى الاختراع المقدم لها باعتباره اختراعاً غير عادي .

أثناء السنوات العشر ، منذ أن تقدمت بالاختراع حتى حصلت على الموافقة على تسجيله ، كنت مضطراً إلى الدخول في نقاشات غير عادية ، لأشرح لكل من يهمه الأمر كيف يعمل هذا الجهاز البسيط ، ودون وجود مصدر واضح للطاقة ، وكيف يؤثر على حد شفرة الحلاقة المصنوعة من الصلب والتي تكون قد فقدت صلاحيتها من تكرار استخدامها في الحلاقة.

في البداية ، عندما قدمت طلب تسجيل الاختراع ، كان الأمر لا يعود المرة الطريقة بالنسبة لي ولأصدقائي من المهندسين اللاسلكيين الذين شجعوني على اتخاذ خطوة تسجيل الاختراع ، حتى يعرفوا كيف سيستجيب مكتب براءات الاختراعات بالنسبة لاختراع « جهاز الحلاقة الفرعوني » ! على كل حال ، لا بد هنا من التأكيد على أن هؤلاء الأصدقاء أنفسهم تحمسوا وأبدوا اهتماماً كبيراً ، بعد أن بحثوا في استخدام شفرة الحلاقة التي كانت تودع داخل « المولد الهرمي » لأكثر من مائة حلاقة يومياً .

غير أن إقناع لجنة اختبار الاختراع لم يكن يعتمد فقط على إثبات أن الاختراع يعمل بكفاءة وكان الشق الأصعب في هذا هو أن أقدم

تفسيرأً علمياً لكيفية عمل الجهاز .  
خلال السنوات العشر التي جرت فيها دراسة الاختراع بواسطة اللجنة ،  
وهي تضي وكرست جهدي لدراسة جميع أنواع الموجات الشديدة القصر  
التي تستخدم في الراديو والرادار « الميكرو ويف » والأشعة الكونية .  
وغير ذلك من الإشعاعات . وكان هدفي من هذه الدراسة أن أعرف  
العلاقة بين التردد والرنين الذي يحدث في فراغ المرم المصنوع على شكل  
هرم سخيف . والمصنوع من مادة عازلة كهربائياً « كاللورق المقوى »  
ويبين ما يجري على التكوين البلوري لحد شفرة العلاقة . كذلك قمت  
بدراسة علاقة هذا بال المجال المغناطيسي الضعيف للأرض ذلك لأن أحد  
شروط عمل الجهاز ، يتضمن ضرورة وضع الشفرة بعلوها في اتجاه المحصلة  
الأفقية لمجال المغناطيسي الأرضية .

### ليس سحراً ولا تدجيناً

ولقد كانت وظيفتي في معهد كبير لبحوث الراديو خير عود لي  
خلال هذه الدراسة بما توفر لدى من مادة علمية وامكانيات تكنيكية ،  
على أحدث المستويات العلمية .. وخلال صراعي مع لعنة اختبار الاختراع  
الذي امتد إلى عشر سنوات ، استطعت أن أصل إلى شبه نظرية « أو  
 مجرد فرض » حول عمل وطبيعة تشبيط طاقة التردد الموجي في فراغ  
نموذج المرم الصغير ، عن طريق الموجات الكونية الشديدة القصر  
« التي تند أساساً من الشمس ، بمساعدة المجال المغناطيسي للأرض  
المتركز داخل فراغ المرم » .

وبحندما توصلت إلى التفسير العلمي للطريقة التي يمكن بها لنموذج  
الهرم أن يغذي طاقة الفراغ داخله ، تمكنت من إقناع المسؤولين عن  
دراسة الاختراع بأن فرعون مصر خوفو ليس له أي علاقة بحد شفرة  
الحلاقة .. وأن المسألة ليست تدجلاً !

في بداية السنوات العشر ، صنعت نموذجاً للهرم من الورق المقوى ،  
بنفس نسب هرم خوفو ، يصل ارتفاعه إلى 8 سنتيمترات ، وطول ضلع  
قاعده ١٢.٥ سنتيمتر . وقدمت ذلك النموذج إلى رئيس لجنة اختبار  
الاختراع وكان عالماً مرموقاً في علم المعادن . وقد ساعده ذلك النموذج  
على أن يثبت من فعالية الاختراع على مدى السنوات العشر وأن يقتضي  
بأن ما يجري ليس سحراً أو لغزاً غامضاً . وإلي على ثقة بأنه لو لا مساعدة  
ذلك الباحث العلمي الأمين ، لما كان لهذا الاختراع «المجيد» أن  
يجد من يعتمد ويوافق على تسجيله .

ومع هذا . فن خلال تجاري الطويلة ، اكتشفت أن هذه الخاصية  
ليست مقصورة على نموذج هرم خوفو فقط ، فقد استطعت أن أحدث  
نفس التأثير على حد شفرة الحلاقة مستخدماً أشكالاً غريبة أخرى من  
الأهرامات ذات أبعاد متباينة . وقد أشرت إلى هذا في طلب تسجيل  
الاختراع ، كما أشرت إلى السبب الذي يجعل لفراغ الهرم - من وجهة  
نظري - هذا التأثير على بلورات حد شفرة الحلاقة .

كان عنوان الاختراع الذي تقدمت به إلى اللجنة على الوجه التالي  
«جهاز يعمل على إرهاق حد شفرة الحلاقة .» والفقرة التالية توضح  
تفسيرى للظاهرة كما جاء في التقرير المقدم إلى لجنة الاختراعات :

؛ هذا الاستراغ بجريبيه باستخدام شكل الهرم على وجه الشخص ، لكن تأثيره لا يقتصر على شكل الهرم فقط ، أي أن التأثير يمكن أن يتحقق باستخدام فراغ أجسام هندسية أخرى ، وأيضاً باستخدام خامات أخرى من العوازل الكهربائية لصنع الجسم الهندسي ، للحصل بذلك على التأثير الذي سأشرح طبيعته فيما يلي » .

### بللورات الصلب في جوف الهرم

« في الفراغ الذي يحدده جسم الهرم ، تجري عملية تجدد آلية ، تؤثر على شفرة العلاقة . وعملية التجدد هذه وليدة ذلك الفراغ المشار إليه فقط . وهذا يعني أن الاستارة التي يخلقها هذا الفراغ تستمد عناصرها ، فقط من المجالات الكونية والأرضية ، مثل المجال الكهربائي والمغناطيسي والمجال الكهرومغناطيسي ، وال المجال الجاذبي للأرض . وربما غير هذا من المجالات المؤثرة والقوى التي لم تعرف على طبيعتها بعد .. هذه الاستارة العادلة داخل فراغ الهرم ، تفعل فعلها في حد شفرة العلاقة ، فتحدث تجفيفاً في الخلل الذي أصاب التكوين الداخلي لحد الشفرة ، نتيجة لعملية العلاقة المتركرة ، والتي أفسدت التركيب البليوري الدقيق لشكل حد الشفرة . الاستارة في مجال القوة الذي يحدث في فراغ الهرم تعمل على تجديد وإعادة تركيب التركيب البليوري لحد شفرة العلاقة ، وتساعد على إصلاح الخواص الميكانيكية والطبيعية لحد شفرة العلاقة . وتؤدي إلى إزالة آثار الإجهاد الذي أصاب ذلك الحد نتيجة لتكرار عملية العلاقة ، وبالطبع ، هذا ينطبق فقط على الحالة التي يكون الخلل الذي

أصحاب شبكة البلورات من النوع الشكلي المرن ، وليس من النوع النهائي « كان يحدث تحرير ميكانيكي لحد الشفرة » .

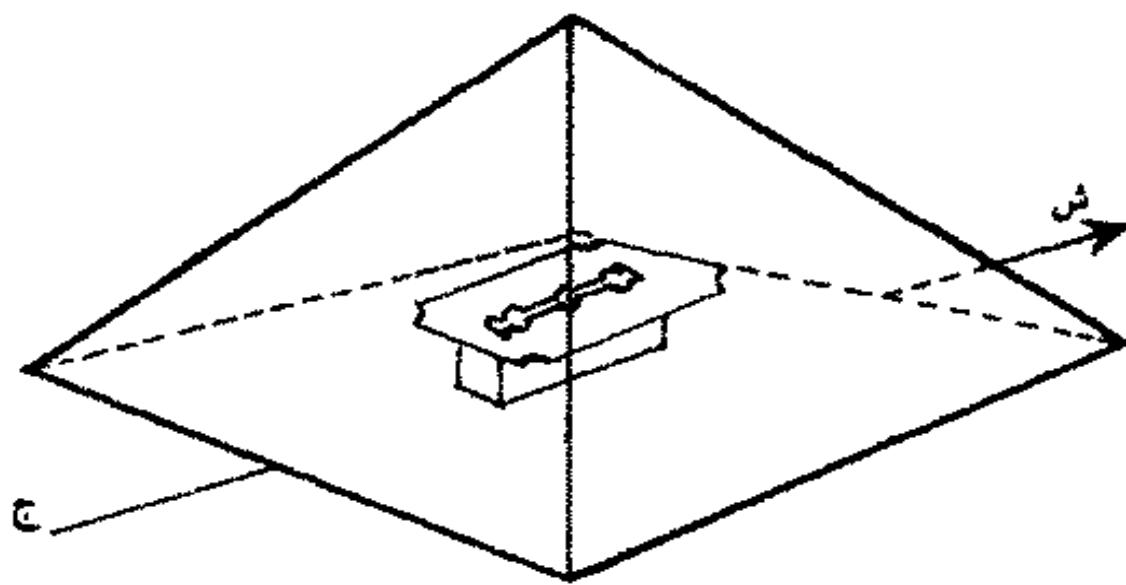
ويجدر في هنا أن أشير إلى ضرورة أن تكون الشفرة مصنوعة من أجود أنواع الصلب ، حتى يكون التلف أو الإجهاد الذي يصيب حد الشفرة نتيجة للمحلاقة ، من النوع المرن وليس من النوع النهائي .

واهرم ، أو أي فراغ آخر ، بما يحدثه من رئين يعمل على تشغيل عملية إعادة ترتيب التكوين البلوري لحد شفرة المحلاقة وعودة الحد إلى حالي الأولى . وشفرة المحلاقة العادية ، إذا لم تعالج داخل هرم ، تستخدم عادة ما بين ٢٥ يوماً ، ٣٠ يوماً . لكن عملية التجدد التي تجري داخل الهرم ، والتي لا تحتاج إلى أكثر من ٢٤ ساعة تطيل أمد استخدام نفس الشفرة ، بعلاج ما يطرأ من إجهاد أو تلف على حدتها في أثر كل حلقة .

### الصدا السائل

وفي محاولة للوصول إلى تفسير علمي لما يحدث لشفرة المحلاقة ، يتكلم المهندس اللاسلكي كارل دربال عن بعض البحوث العلمية التي جرت في السويد على يد دكتور كارل بشيديكس حول ظاهرة تسمى « ظاهرة الصدا السائل » ، والتي يرجع إليها ما يحدث للصلب من فقدان لتماسكه وصلابته وهذه الظاهرة تؤثر على قدرة الصلب في مواجهة التآكل والتحات ، ومن المعروف أن الماء يمكن أن ينخفض درجة تماسك الصلب بنسبة ٢٢ في المائة .. وإلى هذه الظاهرة يعود ما يحدث في حد الشفرة

من إجهاد وتلف ، وما ينشأ من فجوات دقيقة جداً في حد الشفرة ، تشتملها جزيئات من الماء تسمى « ديبول » ، وهي جزيئات ماء مزدوجة الشحنة ، لها شحنة موجبة في طرف وأخرى سالبة في الطرف الآخر . ومن المعروف علمياً صعوبة ، وربما استحالة ، طرد هذه الجزيئات أو التخلص منها .



رسم توضيحي للطريقة التي يضع بها المهندس دربال  
شفرة العلاقة داخل فراغ المرم حتى يتم تجدها ..

المرم ، هو الجهاز الوحيد الذي ينجح في إحداث تأثير مفيد على الفراغات الناشئة بين بلورات حد شفرة العلاقة ، عن طريق طرد جزيئات الماء ذات الشحنة المزدوجة بواسطة الترددات ذات الرنين الذي يتوافق مع هذه الجزيئات .

وعلى سهل التبسيط ، أو إذا قبلنا التعبير الرمزي ، يمكننا القول بأن مجال الطاقة الذي ينشأ داخل فراغ المرم ، يقوم « بتجفيف » حد شفرة العلاقة مما به من ماء ، أو يقوم بعملية « الإنكاز » وهو ما يطلق على عملية تخلص الجسم مما به من ماء .

ووجهة النظر هذه يؤيدها أيضاً العلماً بورن وليرتز ، من خلال اكتشافهما أن الموجات الشديدة القصر « ميكرو ويف » ، ذات الطول الموجي الذي يصل إلى سنتيمتر واحد ، يدفع الجزيئات ذات الشحنة المزدوجة في حالة دوران متتابع ، مما يؤدي إلى الإنكاز ، أو تخلص الجسم من الماء الذي به ، وذلك يدفع هذه الجزيئات من الفراغات الدقيقة جداً التي تشغلهما وبهذا تعرضاً للهواء ، فيتم التخلص منها . وهو ما يطلق عليه اصطلاح الإنكاز الكهرومغناطيسي .

### أشعة غير مرئية

والسؤال التالي الذي يمكن طرحه بعد هذا ، لماذا الإصرار على كون المادة المصنوع منها نموذج المرم ، مادة عازلة كهربائياً ؟ الإجابة عن السؤال ببساطة ، أن الموجات الشديدة القصر « الميكرو ويف » يمكنها أن تخترق هذه المواد وتعمل على تنشيط ترددات فراغ المرم ، بعكس ما يحدث مع المواد الموصولة للكهرباء .

وبواصل المهندس دربال حديثه ، فيحاول تفسير عمل المرم دون أن يستمد طاقته من مصدر محدود معروف فيقول « وحتى أعطي تفسيراً مبسطاً للطريقة التي يؤثر بها المرم على حد شفرة العلاقة ، أعتقد مقارنة

بين ما يحدث فيه وما يجري في جهاز قياس كمية الاستضاءة الذي يعرف باسم «أكسبرجر مير» والذي يعتمد عليه المصور الفوتوغرافي والسينمائي في ضبط آلة التصوير . هذا الجهاز يعمل دون أي مصدر للطاقة ، فهو يتأثر فقط بأشعة الضوء ، وهي التي تسير وتحرك مؤشره . هذا هو ما يحدث في فراغ المرم ، مع فارق أن المرم يعمل بأشعة غير مرئية من خليط الأشعة الذي تصدره الشمس .

كان هذا هو التوضيح الذي تقدم به المهندس كارل دربال في تقريره المطروح على لجنة اختبار الاختراعات .. وبعد عشر سنوات من التجربة والمناقشة ، اقتنعت اللجنة بصدق ما جاء في طلب التسجيل ، فتم تسجيل الاختراع وقبوله ، ولعل بعض الفضل في هذا يرجع إلى الاختبارات العملية التي قام بها رئيس اللجنة .

وهكذا تأكد الجميع من سلامة عمل الجهاز وفقاً للمقاييس العلمية ، وخرج عمل المرم على حد شفارة العلاقة من نطاق المسائل السحرية ..

### اكتشافات أنطوان بوف

ولعله من المناسب هنا ، بعد كل الذي طرحته ، أن أشير إلى صاحب الفضل الأول في التجارب التي أجريتها على نموذج المرم والذي أقمت بمحاري على أساس اكتشافه المبدئي ، ألا وهو الفرنسي أنطوان بوف . وبوف نعمت من الناس ، على عكس حالي ، يكفيه أن يعتمد على الحدس أو التخمين أو الإيمان أكثر من اعتماده على الدليل العلمي الثابت . لقد كانت له بحريه العديدة على شوكة أو قضيب البحث عن الماء ، وهي

خاصة يشتمع بها بعض الأشخاص الذين يستطيعون بواسطة هذه الشوكة أو القصيبة أن يتعرفوا على مجرى الماء القرية من سطح الأرض ، وهي من القدرات القديمة المشتركة في كثير من أنحاء العالم وبخاصة المناطق الصحراوية ويطلق العرب على الواحد من هؤلاء الناس اسم « قنن » ، وكذلك كانت لبني تمارب عديدة على استخدام البندول ومن خلال هذه التجارب توصل إلى خاصية الهرم في تحنيط الأجسام وحفظها .

لقد قام أنطوان بوف بزيارة مصر ، ووصل إلى الهرم الأكبر بالجيزة ، بل ودخل إلى حجرة دفن الملك التي تقع عند ثلث ارتفاع الهرم من الأرض ، ووجد بعض الحيوانات الصغيرة المحافظة داخل تلك الحجرة . وبالشماة إدراكه حدسي مباغت ، استنتج بوف قدرة الهرم على التحنيد وعند عودته إلى بلده ، قام بصناعة نماذج مصغرة للهرم الأكبر بنسبة ١ إلى ١٠٠ .

لقد كان بوف متأكدا تماماً من أن تجاربه المجنونة حول قدرة الهرم على التحنيد ستجري دون محاولة فهم أساس عملها ، أو الاعتماد على أساس علمي ، أو تكنيكي في الوصول إلى النتائج . وقد اكتفى بالدليل الذي وصل إليه بندوله الشهير عند تقريره من الهرم . « وفيما يلي من حديث سشرح كيفية صناعة نموذج الهرم وبندول بوف ، حتى يمكن للقارئ أن يجري بنفسه تلك التجارب التي أقنعت بوف بالطاقة الخاصة التي يشتمع بها الهرم » .

لقد تجمع بوف في تسجيل اختراع بندوله دون أن يقدم تفسيراً علمياً لعمله ، ذلك لأن جهة تسجيل الاختراعات في فرنسا - بعكس

تشيكوسلوفاكيا - تقبل تسجيل الاختراع دون تقديم تفسير علمي أو تكتيكي بطبيعة عمله . والمكتشف الفرنسي يكتفي إثبات أن الاختراع الذي يقدم به ، لم يسبقه إليه أحد آخر ، دون أن يضطر إلى تقديم ما هو أبعد من ذلك .

لقد سمعت عن أنطوان بوف لأول مرة ، من خلال كتيب يضم بعض محاضراته حول « بندول بوف المغناطيسي الخاص » . في واحدة من هذه المحاضرات تكلم بوف عن التجارب التحنيط باستخدام نموذج هرم خوفو المصنوع من الورق المقوى . وقال إنه استطاع أن يرصد نفس الإشعاعات التي رصدها في حجرة الدفن بهرم خوفو ، في نموذجه الصغير ، وذلك باستخدام بندوله وذكر بوف أن نموذج هرم الصغير عمل بشكل مقنع على تحنيط كل العينات العضوية الميتة التي كان يضعها فيه ، كاللحم والبيض والحيوانات الصغيرة الميتة .

### الأفكار السحرية

بعد قراءة هذه المحاضرة ، وجدت أنه من السهل تجربة نفس الشيء للتأكد من صدق ما جاء في كتيب أنطوان بوف . فصنعت عدة نماذج صغيرة هرم خوفو بارتفاع ٣٠ سم مستخدماً في ذلك ورقاً مقوى يصل سمكه إلى ٣ مم . وكانت دهشتي شديدة عندما تجف هرمي الصغير في تحنيط لحوم القر والخراف والبيض ، والزهور ، وبعض الفضادع والثعابين الصغيرة والسحالي .

بعد تجفيف هذه التجارب المبدية ، أجريت اتصالاً بالسيد أنطوان بوف ،

أنقل إليه نتائج تجاري . وهكذا بدأت بيتنا صلة دائمة عن طريق التراسل ، بالرغم من إحساسي أن السيد بوف يبدو بالنسبة لي « غارقاً في الأفكار السحرية إلى حد بعيد » ، أكثر من كونه عالماً بالمعنى الصحيح . واصلت تجاري على التحبيط مستخدماً العديد من الأهرامات ذات النسب المختلفة ، لكن أغلب تجاري كانت تجاري على أهرامات لها نفس نسب هرم خوفو .

وبحكم تخصصي العلمي ، فكرت في مزيد من البحث عن القوى التي تعمل داخل الهرم لهذا واصلت تجاري على نماذج الهرم . وقد تضمنت إحدى هذه التجارب وضع شفرة حلقة من نوع جيد من الصلب داخل نموذج مصغر لهرم خوفو . وكنت أعتقد عندما بدأت هذه التجربة ، أن مجال الطاقة داخل الهرم سيفقد هذه الشفرة إرهافها ، وأنني بذلك سأحصل على دليل مادي على وجود وتأثير القوى التي تعمل في فراغ الهرم .. وهكذا بدأت تجاري على شفرات الحلقة .

كانت المفاجأة الأولى ، عندما ثبت لي أن افتراضي السابق لم يكن سليماً ، ذلك أن الشفرة لم تفقد إرهافها عند وضعها في فراغ الهرم . بل لقد حدث العكس فاستطاعت أن أحلق ذقني بتلك الشفرة خمسين مرة بكفاءة عالية . وهكذا بدأت أنظر لتأثير الهرم على شفرة الحلقة نظرة مختلفة .

بدأت بعد ذلك تجاري على شفرات الحلقة الموضوعة داخل نموذج الهرم على أساس صحيح . كنت أعتمد على نماذج مصغرة لهرم خوفو ، يصل ارتفاع كل منها إلى 15 سم . وكنت أضع شفرة الحلقة داخله

ليأخذ طولها اتجاه الشمال - الجنوب المغناطيسي ، وهي على وضع أفقى بحيث ترتفع عن مركز قاعدة الهرم بنسبة الثلث من ارتفاعه . وقد حرصت على أن يأخذ سطحان جانبيان من أسطبع الهرم نفس اتجاه الشمال - الجنوب المغناطيسي .

وفي أعقاب العديد من التجارب ، وجدت أن الهرم الذي يبلغ ارتفاعه ٨ سم أو حتى ٧ سم يمكن أن يؤدي عمله وبشكل إلى الغرض بنفس الكفاءة . وهذا هو الحجم الذي قامت إحدى شركات البلاستيك بتصنيعه للاستخدام العام ، وحتى يستفيد منه الجمهور في شحذ شفرات الملاحة يومياً . ولقد شاع استخدام هذه النماذج في العديد من البلاد الأوروبية ، وقد نلقيت آلاف المخطبات من أولئك الذين استخدموها الهرم لهذا الغرض . ولم يحدث أن شكوا واحد منهم من أن الهرم لم يقم بهمه .

## ٢٠٠ مرة

لقد كانتخمس والعشرون سنة الماضية من حياتي زمناً كافياً للتجريب واللاحظة ، وهكذا أصبحت عملية حلاقة الذقن اليومية بالنسبة لي بمجربة علمية متعددة .. بل لقد وصل بي الأمر إلى أنني كنت أدرك حدوث أي تغير في الأشعة الكونية ، من مجرد ملاحظة حالة الشفرة وأنا أحلق بها ذقني . وقد توصلت من خلال ممارستي اليومية ، إلى أن مدى استخدام الشفرة التي تودع يومياً في جوف الهرم يتباين وفقاً للشفرة نفسها . فقد سجلت عدد مرات حلاقتي الجديدة بعدد من الشفرات التي استخدمتها ووجدت أن صلاحية هذه الشفرات وعدد مرات استخدامها كانت على

الوجه التالي ١٠٠ ، ١١١ ، ١٦٥ ، ١٧٠ ، ٢٠٠ .. المهم أنني  
 خلال ٢٥ سنة مضت لم استعمل أكثر من ٦٨ شفرة حلقة ١ ..  
 لقد أجريت اتصالاتي بالعديد من الناس الذين استخدموها لمحذج الهرم  
 في مختلف البلاد ، في أوروبا وفي الولايات المتحدة الأمريكية ، وفي  
 أوربكا الجنوبي ، وفي أستراليا ونيوزيلندا ، وفي أيسلندا ، كما أن اختراعي  
 التي رواجاً واسعاً في الانحاد السوفييتي ، وأثار اهتماماً كبيراً في أوساط  
 الباحثين . وعلى سبيل المثال ، كتب العالم مالينوف في جريدة أوربكا  
 السوفييتية ، وفي مجلة كومسو مولوسكايا برافدا ، موضوعاً ملتفتاً حول  
 ما سماه «الاختراع العجيب» . وقد حاول كعالم طبيعي أن يقدم في  
 مقاله تفسيراً علمياً لما يقوم به الهرم ، معتمدأ على نظرية الكهرومغناطيسية  
 من حيث ارتباطها بالمجال المغناطيسي للأرض ، وأيضاً من حيث ارتباطها  
 بما يطلق عليه «قوى لورنتز» .

\* \* \*

هذه صورة من صور التأثيرات التي تحدث في جوف الهرم ، يقدمها  
 لنا واحد من الذين قضوا معظم حياتهم العلمية في دراسة الظاهرة . وقبل  
 أن ننتقل إلى سرد التأثيرات الأخرى للهرم . سأحاول فيما يلي أن أشرح  
 للقارئ الطريقة التي يمكنه بها أن يصنع هرمه الخاص في منزله ، وأن  
 يجري تجاربه الخاصة حتى يكتشف بنفسه بعض الذي تتحدث عنه ..

## كيفَ تَصْنَعُ هَرَمَ تِجَارِيَّكَ الْخَاصَّ

قبل أن نواصل الحديث عن خصائص مجال الطاقة التي يشعها الهرم ، وعن المظاهر المختلفة لآثار هذه الطاقة على الجماد والنبات والحيوان .. قبل هذا ، قد يكون من المفيد أن نضع بين يدي القارئ الطريقة التي يمكنه بها أن يصنع هرمه الخاص في منزله . حتى يتمكن بنفسه من القيام ببعض التجارب العملية التي ثبتت جانباً مما يقرأ . سنشرح كيفية إنشاء النماذج المختلفة للهرم التي تتبادر إلى ذهنكم واستخداماتها . كشحذ شفرة العلاقة ، أو تحنيط بعض المواد العضوية . أو لتصبير الزهور حتى تحتفظ بشكلها ولونها ورائحتها بعد أن يجف . أو لإعادة البريق إلى الحل التي تكون قد فقدت بريقها .. أو حتى للجلوس داخل الهرم للتخلص من بعض الآلام الروماتيزمية وألم الصداع النصفي .. أو لمجرد الوصول إلى حالة التأمل المعروفة في ممارسات اليوغا .

أول ما يجب أن تلفت إليه النظر ، هو أننا نتعامل مع مجالات قوى حساسة للغاية . ومعنى هذا . أن نتائج التجارب التي ستقوم بها قد تتأثر بأكثر من عامل . ورغم استحالة عزل التجربة عن مختلف التأثيرات بطريقة كاملة . فلا أقل من أن نأخذ احتياطنا بالنسبة لبعض الأمور الأساسية . فالمكان الذي تجري فيه تجاربنا على نموذج الهرم ، يجب ألا

يكون قريباً من الحائط ، أو من الأجسام المعدنية ، أو من مصادر التيار الكهربائي .. وبصفة خاصة يجب أن تجري التجربة بعيداً عن أجهزة التليفزيون والراديو .

من أي شيء تصنع هرمك الخاص ؟ .. رغم أنه من المقبول صناعة الهرم من أي مادة . ذلك أن مجال الطاقة الذي يتولد ، ينبع من شكل الفراغ الداخلي وليس من طبيعة المادة المصنوع منها الهرم ، إلا أنه قد ثبت أن المواد الموصلة للكهرباء تحجب قدرأً من القوة الكهرومغناطيسية « وليس كلها » ، من واقع التجربة تؤدي الأهرامات المصنوعة من المواد العازلة كهربياً عملها بشكل أكثر كفاءة ، المصنوعة من الورق المقوى ، والخشب والبلاستيك والقماش .. الخ .. بل إنه من الأفضل عند صنع الهرم عدم استخدام خامات معدنية موصلة للكهرباء . وأيضاً ، وعلى سبيل المثال عندما تصنع هرمك من الخشب يجب أن تجمع أجزاء الهرم بعضها إلى بعض بواسطة الغراء ، وليس باستخدام المسامير .

بالنسبة لحجم الهرم ، يمكنك أن تستخدم أي حجم تشاء ، ابتداءً من هرم يرتفع بضعة سنتيمترات ، إلى هرم يصل ارتفاعه إلى عدة أمتار . وحجم الهرم يتوقف على نوع الاستخدام وطبيعة التجربة التي تتوى أن تجري بها . فاهرم المستخدم لإرهاب حد شفرة الحلقة يمكن أن يصل ارتفاعه إلى ٨ سنتيمترات ، أما إذا كنت ستجري تجربتك على النبات ، فلا بد من استخدام هرم أكثر ارتفاعاً . ذلك أن نجاح التجربة ، يقتضي لأن يحتل الجسم موضوع التجربة حيزاً كبيراً من فراغ الهرم الداخلي ، لأن ذلك يبعد من مجال الطاقة داخل الهرم . وعلى هذا في حالة النبات يجب

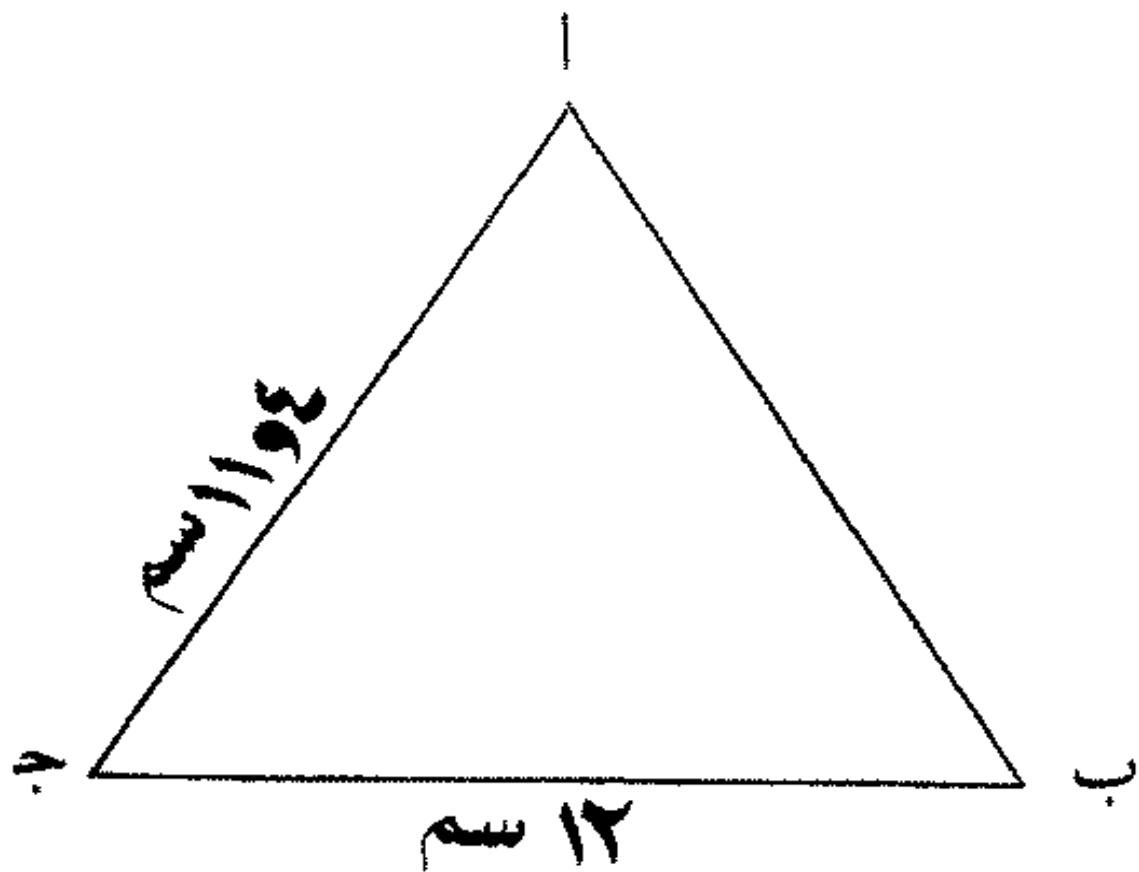
أن يصل ارتفاع الهرم إلى ٥٠ سم على الأقل . وإذا كنت تنوی الجلوس داخل الهرم للعلاج أو التأمل ، فلا بد أن يصل ارتفاعه إلى مترين .

### طريقتان لصنع الهرم

نتنقل بعد ذلك إلى شرح طريقة صنع الهرم . وسنعتمد في هذا على بعض المعلومات الحسابية وال الهندسية البسيطة ، التي لا تستعصي على الكثيرين . ولنفترض أننا سنصنع الهرم من الورق المقوى لسهولة الحصول عليه ، وسهولة التعامل معه ، بالقص أو الشني ، باستخدام شفرة أو مشرط . وسنقدم للقارئ طريقتين في صنع الهرم ، واحدة بتحضير أسطحه الخانجية الأربع في تجميعها ، والثانية برسم مسطح الجوانب كاملاً ، ثم ثني الورق المقوى عند جوانب الهرم لتحصيل عليه .

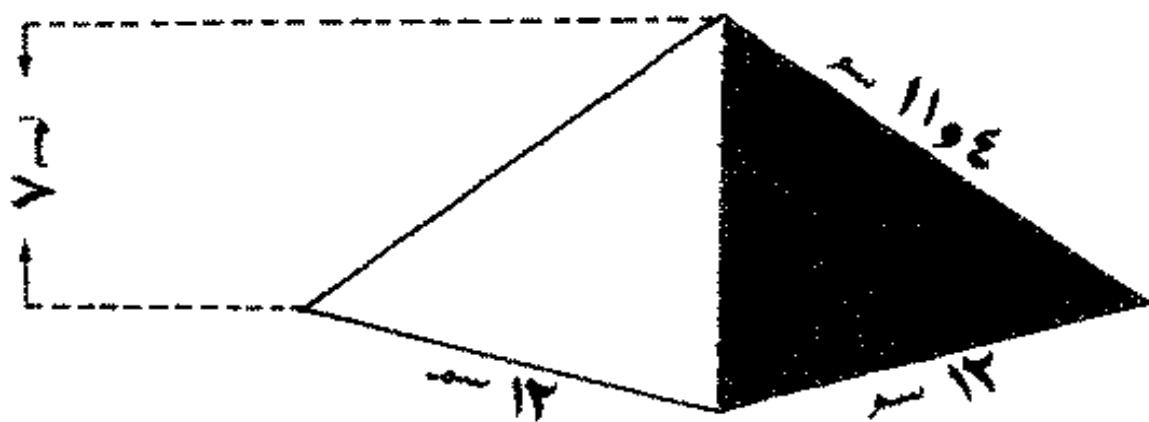
في شكل « ١ » نرى رسم المثلث المتساوي الساقين الذي طول قاعدته ١٢ سم ، وطول كل من ساقيه المتساوين ١١.٤ سم . سترسم على الورق المقوى أربعة مثلثات بهذا القياس . ثم نقصها . بعد ب ج سيكون عند التجميع أحد أضلاع قاعدة الهرم . أما الأبعاد المتساوية التي يمثلها أ ب . فستكون الحواف الخانجية المائلة للهرم ، وستكون النقطة « أ » هي رأس الهرم . عندما تلتصق الحواف الخانجية للمثلثات الأربع بعضها ببعض . ستحصل على هرم قريب جداً في أبعاده من هرم خوفو . ولكنه سيكون هرماً بلا قاعدة . وسيحصل ارتفاع هذا الهرم إلى ٨ سم كما في شكل رقم « ٢ »

والطريقة الثانية لصنع الهرم هي أن نرسم على صفحة الورق المقوى



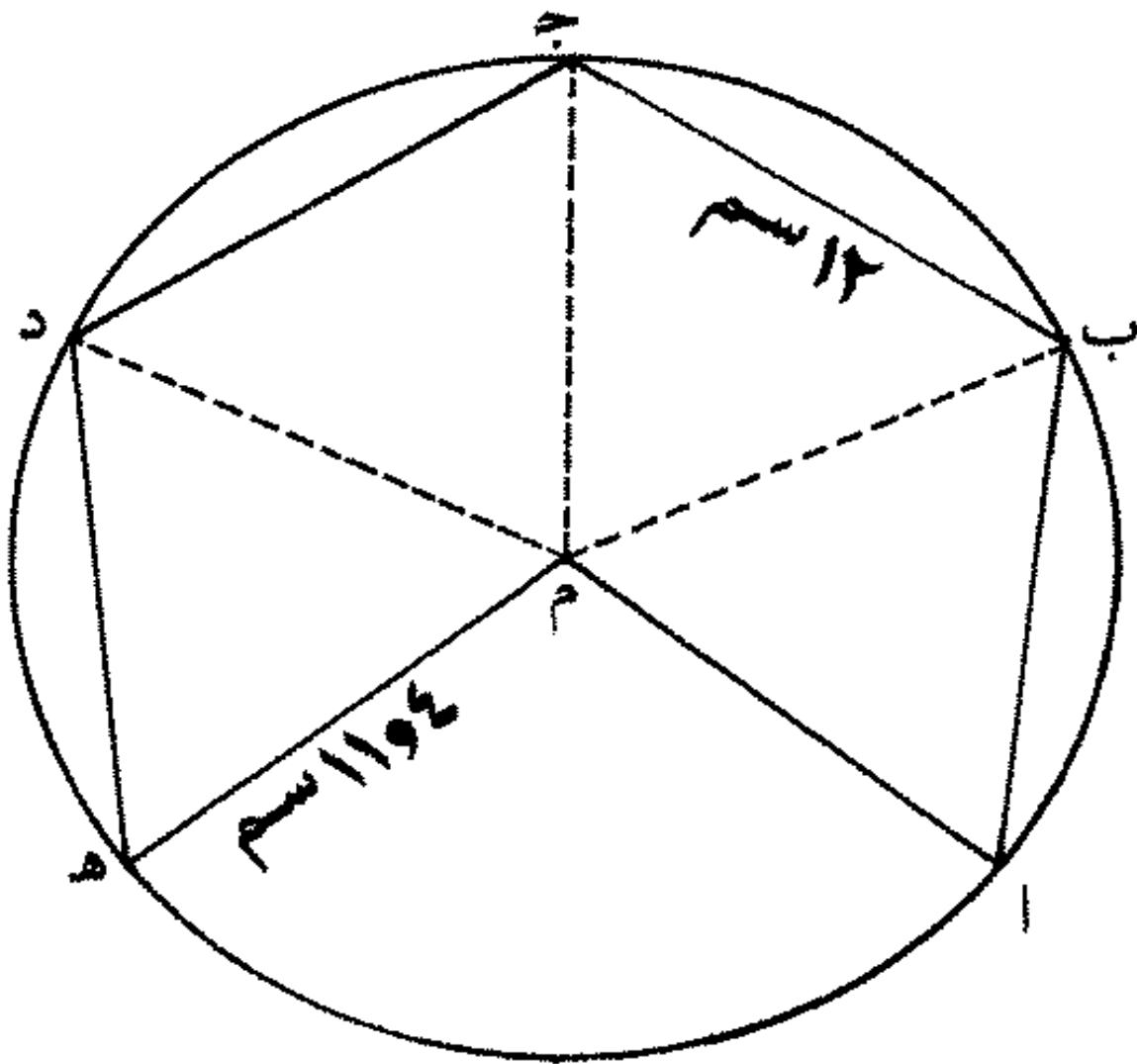
شكل رقم (١)

دائرة مركزها «م» ونصف قطرها ١١.٤ سم . ثم نفتح الفرجار فتحة تساوي ١٢ سم . ونركز في أي نقطة على المحيط . ولتكن النقطة «أ» ، ونحدد نقطة «ب» على محيط الدائرة . ثم نركل في «ب» ونحدد «ج» .. وهكذا . بعد أن تنتهي من تحديد النقط «أ» ، «ب» ، «ج» ..



شكل رقم (٢)

د ، ه » على محيط الدائرة ، نقطع الورق المقوى في الاتجاهات م أ ، أ ب ، ب ج ، ج د ، د ه ، ه أ ، ثم نصنع حزاً خفيفاً بالشفرة والشرط في الاتجاهات ب م ، ج م ، د م ، ليساعدنا ذلك على تثبيت الورق المقوى بانتظام عند هذه الخطوط ، عندما يتم التثبيت ، تقرب الخط أ م ، من الخط م ه بحيث يتطابقان ، ثم تلصق جانب الهرم بالورق اللاصق ، أو بالشريط اللاصق « سيلوتيپ » وفي هذه الحالة أيضاً سنحصل على هرم ارتفاع ٨ سم ، مطابق للهرم الآخر . شكل « ٣ » وإذا أردنا صنع هرم أكبر من ذلك ، ليس علينا إلا أن نضاعف الأبعاد المذكورة . على سبيل المثال إذا أردنا الحصول على هرم يصل ارتفاعه إلى ١٦ سم ، يجب أن يكون طول القاعدة ٢٤ سم ، وطول جانبه المائل ٢٢ سم .. وهكذا .



شكل رقم (٣٠)

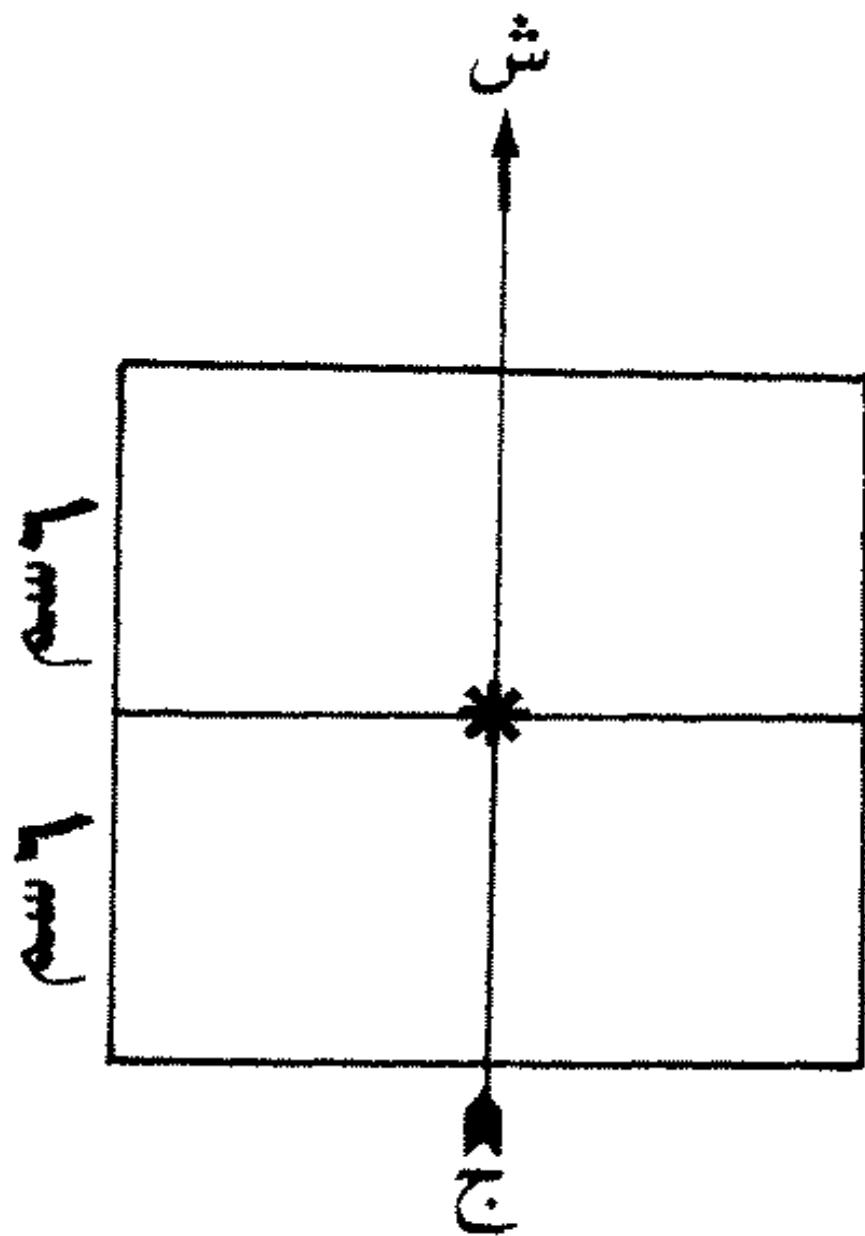
وفيما يلي بعض العلاقات بين طول قاعدة الهرم وجانبه المائل وارتفاعه بالستيمتر أو أي وحدة قياس أخرى :

الارتفاع	الجانب	القاعدة
٦	٨,٥٥	٩
١٢	١٧,١	١٨
١٨	٢٥,٦٥	٢٧

ويجب أن نلتفت النظر إلى أن هذه القياسات التي نعطيها قياسات تقريرية ، ذلك لأن العلاقة بين أبعاد الهرم تتضمن نسبتين تعطيان أرقاماً غير قياسية . النسبة التقريرية « ط » وهي العلاقة بين محيط الدائرة ونصف قطرها ، ثم النسبة الذهبية . وكل من هاتين النسبتين عند تحويل كسرها الاعتيادي إلى كسر عشري تعطي عملية قسمة غير متيبة وهذا هو ما نطلق عليه اسم الرقم غير القياسي . ويستند إلى هذه الحقيقة في إثبات مدى تطور المعارف الرياضية والهندسية عند قدماء المصريين .

### بورة النشاط داخل الهرم

بعد أن تنتهي من صناعة الهرم ، ضعه فوق ورقة بيضاء أكبر من مساحة قاعدته ، وارسم حدود القاعدة « التي ستكون على شكل المربع » ، ثم ارسم على هذا المربع خطأ يمتد بين منتصني ضلعين متقابلين ومده على استقامته من الجانبين .. والآن .. بمساعدة بوصلة مغناطيسية حدل وضع



شكل رقم (٤)

هذه الورقة البيضاء . بحيث يأخذ هذا الخط المستقيم اتجاه محور الشمال - الجنوب المغناطيسي كما في شكل « ٤ » .

المعروف أن البوصلة المغناطيسية تحدد محور الشمال - الجنوب المغناطيسي ، والمعروف أيضاً أن هذا المحور يميل قليلاً عن محور الشمال - الجنوب الجغرافي ، وفقاً لوضع الإنسان على الكره الأرضية . لكن الثابت من آلاف التجارب التي تمت على نماذج الهرم أن وضع الهرم في اتجاه محور الشمال - الجنوب المغناطيسي يمكنه النجاح التجربة .

بعد تحديد وضع الورقة بحيث يأخذ الخط المرسوم قاطعاً قاعدة الهرم اتجاه محور الشمال - الجنوب . ثبتت الورقة على المنضدة أو الأرض الموضعية فوقها بشرط لاصق . وهكذا . عندما نضع نموذج الهرم فوق المربع السابق رسمه سيأخذ الاتجاه المطلوب .

المعروف أن بؤرة النشاط في جوف الهرم تقع على الخط الواسط بين قمته وبين مركز المربع الذي يمثل قاعدته . وهذه البؤرة تقسم هذا الخط بنسبة ٢ إلى ١ من جهة القمة . أي أنها ترتفع بمقدار ثلث ارتفاع الهرم . لهذا عند استخدام الهرم لشحذ شفرة العلاقة مثلاً . فلا بد من وضع علبة فارغة أو قطعة من الخشب ، أو أي جسم عازل كهربياً ، في مكان المربع الذي يظهر في شكل « ٤ » ، على أن يكون ارتفاع العلبة أو الجسم ٢٠ سم أي حوالي ثلث الارتفاع الذي يبلغ « ٨ سم » . وفي هذه الحالة توضع شفرة العلاقة أفقياً فوق هذه القاعدة ، وبحيث يكون البعد الأطول للشفرة في اتجاه محور الشمال - الجنوب المغناطيسي .

## اختبار البندول

قبل أن تبدأ تجربتك على الهرم الصغير ، وبعد أن تنتهي من وضعه في المكان المناسب وفي الاتجاه المناسب ، يحسن أن تخبر سلامة ما قمت به بواسطة البندول . فالمفروض أن الهرم المصنوع بالنسبة التي أشرنا إليها ، والموضع بالوضع الذي حددناه ، وبعيداً عن التأثيرات المشوшаة التي تكلمنا عنها ، مثل هذا الهرم يطلق قواه الخاصة داخل فراغه ، وخارجه أيضاً . أشبه ما يكون بمحرك كهربائي وصلناه بالكتربون .

والبندول الذي نعنيه بندول بسيط يمكن أن تصنعه بسهولة من أي ثقل يتصل به خيط يتراوح طوله بين ٢٠ ، ٣٠ سم . المهم أن يكون الثقل صغير الحجم ثقيل الوزن ويحسن أن يكون متباطم الشكل هندسياً . والشكل الأمثل للثقل هو البلية المعدنية أو الزجاجية ، وإن كان من الصعب تثبيتها بالخيط . وحبات العقد البلاستيك الكبيرة تصلح لهذا الغرض لأنها مثقوبة تسمح بثبيت الخيط فيها .

عندما تنتهي من صنع هذا البندول ، أمسك طرف الخيط بين أصابعك وافرك الثقل ليتسلل عمودياً ، ثم قرب بذلك تجاه الهرم بحيث يكون الثقل أعلى قليلاً من مستوى قمة الهرم ، عندما تقترب من القمة حركه يدك ببطء وتأن وستشعر عندما تقترب من القمة أن الثقل لا يستجيب لحركة يدك ، ويفيدو كما لو كان يتنافر مع قمة الهرم ، إذا ما اقتربت أكثر ، وأصبحت بذلك فوق قمة الهرم . سيبدأ البندول حركة دائرية حول قمة الهرم ، حركة دائرية محدودة وبطئه أول الأمر ، ثم تنسع وتسرع شيئاً ، بحيث إذا خفضت بذلك بحيث يبت القلم عن مستوى قمة الهرم ،

فإن الثقل سيدور حول جسم الهرم دون أن يمس جوانبه ، مهما كانت بذلك ثابتة . وهذا يعني أن هرملك الخاص قد أطلق مجال قوته الخاصة ، ومكذا يمكن أن تبدأ بتجاربك عليه .

و قبل أن نستطرد في شرح التجربة ، أشير إلى أن نفس هذا البندول الذي أشرنا إليه ، سيأخذ نفس الحركة الدائرية إذا ما قربناه من مغناطيس . وهذا يعني أن جسم الهرم مجرد أن يأخذ اتجاه محور الشمال - الجنوب المغناطيسي يطلق قوة أشبه بالقوة المغناطيسية ..

### اختبار عسل النحل

ومن الأساليب المتّبعة في امتحان صلاحية الهرم ، هو أن نضع في بورة مجال طاقته ، فوق مركز قاعدته بمقدار ثلث ارتفاعه ، وعاء مستطيلًا صغيراً قليلاً الارتفاع تضع فيه بعض عسل النحل ، وبحيث يكون بعد الأطول للوعاء في اتجاه محور الشمال - الجنوب المغناطيسي . بعد خمسة أيام على الأكثر ، إذا ما كان الهرم يأخذ الاتجاه الصحيح ، سيبدأ العسل في التجمد ، ويصبح ملمسه لزجاً . إذا حدث بعد ذلك أن أدرت الهرم قليلاً بعيداً عن محور الشمال - الجنوب المغناطيسي ، سيعود العسل إلى حالة السائلة خلال ٢٤ ساعة فقط . إذا بي العسل سائلاً بعد الأيام الخمسة ، سترى أنه إما أن أبعاد هرملك ليست سليمة وإما أن اتجاهه غير دقيق .

وفيما يلي سورد تسجيلاً قامت به الباحثة العلمية السيدة جوان آن مانيا عن تجاربها مع الهرم ، كما أورده ماكس بوث في كتابه « قوة

الهرم » ، تقول السيدة ماثيا :

منذ أربع سنوات ، وعندما حصلت على هرمي الأول حاولت أن أكون علمية في تجاري بقدر الإمكان . بدأت بوضع وردة صفراء جميلة داخل الهرم فوق علبة عطر فارغة ، فقد كان ارتفاعها أقرب إلى ثلث ارتفاع الهرم . ثم وضعت وردة صفراء أخرى خارج الهرم على قطعة من الورق الأبيض ، حتى تسهل المقارنة بعد ذلك . كما وضعت وردة صفراء ثلاثة داخل هرم آخر فوق علبة أخرى . وجميع الورود كانت تأخذ المفاجأة الشهاب - الجنوب الجغرافي .

على مدى خمسة أيام ، كانت أقوم بوزن الوردة التي في داخل الهرم الأول ، والوردة التي في الهواءطلق على الورقة البيضاء ، مع تسجيل ملاحظاتي على الوزن والتغيير الذي يطرأ على اللون . طوال هذه الأيام الخمسة تركت الوردة الثالثة التي داخل الهرم الثاني دون أن أمسها أو أنظر إليها .

في نهاية اليوم الرابع ، بدت الوردة التي داخل الهرم الأول كاملة التخفيظ أو « الإنكاز » ، وقد أصبح لونها أكثر تركيزاً ، وبقي لها أثر من الرائحة . أما الوردة الخارجية فقد فقدت رائحتها تماماً ، وبقيت لون بتلاتها إلى حد بعيد . ورغم أنها قد أصبحت محنطة أيضاً ، إلا أنها كانت هشة قابلة الإنكسار ، وكانت الأوراق تسقط بسهولة لأقل لمسة . إذا قبست بالوردة التي كانت في جوف الهرم ، والتي كانت قوية بابسة ، مازالت تحتفظ برائحتها .

أما الوردة الثالثة التي كانت تحت الهرم الثاني . والتي لم أكشف عنها في

الهرم طوال الأيام الخمسة ، فقد أصبحت جميلة بشكل واضح ، وكانت ألوانها أكثر كثافة وتركيزًا من حالتها وهي طازجة ، وكانت رائحتها في قمة رائحة الوردة التي مضى على قطفها يوم واحد . كانت البلاطات والأوراق جافة ولكن متساسكة . وقد لاحظت أن الوردات الثلاث قد فقدت نفس الكتم من وزنها .

### عش الغراب والطاح

كانت تجاري الثالثة على التفاح البري ، وقد اتبعت في هذه التجارب نفس ما اتبعته مع الورود . تفاحة داخل أحد الهرمين لا أقرب منها ، وتفاحة في الهرم الثاني يجري وزنها وقياسها ، وتفاحة ثالثة في العراء للمقارنة . بعد ثلاثة أسابيع من الوزن والقياس ، لم يظهر أي اختلاف ملحوظ عن اليوم الأول . وأحسست وقتها أن التفاح سيستغرق زمناً طويلاً في تجفيفه ، فصرفت النظر عن تجاري عليه .

وانتقلت إلى إجراء التجارب على شرائح عش الغراب والطاح البري . ووفقاً لسمك الشرائح التي كنت أستخدمها استغرقت التجربة من ٦ إلى ٨ أسابيع . عند تذوق الشرائح بعد انتهاء التجربة ، كان لها نفس مذاق عش الغراب أو التفاح الطازج . وقد احتفظت بلوئها وإن بدت إلى حد ما متجمدة .

وأكثر تجاري بمحاجأً كانت على الأعشاب . لقد استخدمت البقدونس ، وسيقان الكرفس ، والريحان . وكنت في هذه الحالة أكتفي بوضع هذه الأعشاب والخضروات على قاعدة الهرم مباشرة . وقد احتاجت هذه

العينات إلى ثلاثة أيام أو أربعة فقط لتمدد الماء « الإنكار » ، مع العلم أنني كنت أستخدم كميات صغيرة منها . الشيء المميز في هذه الأعشاب المحنطة أنها كانت تحفظ مذاقها ولونها تماماً ، خاصة إذا قورنت بنظائرها المجففة الموجودة بالأسواق ، والتي وإن كانت تحفظ بنسبة من مذاقها فإنها تفقد لونها . ولدي الآن بعض سيقان وأوراق الكرفس والعناع التي قد مضى عليها الآن أربع سنوات وما زالت تحفظ بلونها ورائحتها الأصلية .

### سال العسل .. بالصدفة

وقد حاولت أن أحصل على حلوي مليس العسل اليابس من عسل النحل . ورغم أنني لم أنجح في هذا ، لكنني وصلت إلى بعض النتائج الملفتة .. لقد وضعت ملعقتين من عسل النحل في وعاء مفلطح صغير ، ووضعت الوعاء فوق العلبة عند بثرة المerm . بعد خمسة أيام أصبح العسل لزجاً ، وبعد أسبوع من هذا ، بدأ العسل يتجمد . بعد ثلاثة أسابيع كان بإمكانني أن أضع الوعاء بشكل رأسى لمدة دقيقة قبل أن يبدأ العسل في التجمد عند الجانب السفلي للوعاء .

حدث بعد ذلك أن زرخ أحدهم المerm عن التجاهم بالصدفة ، فانحرف عن محور الشمال - الجنوب قليلاً . عندما نظرت إلى العسل في نهاية الأسبوع الرابع ، دهشت عندما وجدت عسل النحل قد عاد إلى حالة السيولة التامة .

أعدت المerm إلى وضعه السليم ، فعاد العسل إلى التجمد مرة ثانية بعد

ثلاثة أسابيع .. هذه المرة تعمدت تحرير الجاه الهرم ، فعاد العسل إلى سيلته . ثم عاد مرة أخرى إلى حالي اليابسة بعد خبط الجاه الهرم . هذه المرة تركت العسل داخل الهرم لمدة ستة أسابيع قبل أن أنظر إليه . فوجدت العسل يابساً تماماً عدا نقطة في وسط الوعاء . وعندما تركته لمدة أسبوع سايع تجده جميعه ، فكنت أضغط إصبعي بقوة على العسل فلا يلتصق ، وكانت النتيجة الوحيدة لذلك أن ترك إصبعي أثر المخاض طفيف على سطح العسل المتجمد ..

ولا تقف السيدة مائيا في تجاربها عند هذا الحد ، بل تستقل إلى إجراء التجارب على نفسها ، فتقول : بعد أن قرأت في مجلة «تايم» أن الممثلة المشهورة جلوريا سوانسون تنام على سريرها بعد أن تضع هرماناً تحت السرير لأن ذلك يزودها بطاقة إضافية ، قمت بوضع هرم طليت خارجه باللون الأحمر تحت سريري ، بحيث يكون أسفل ضفيرتي الشمسية «الضفيرة الشمسية» اسم يطلق على مركز الجهاز العصبي المحيطي ، ويقع خلف المعدة وأمام الأورطي » .

في صباح اليوم التالي لهذا ، شعرت بدفقة طاقة إضافية واضحة ، كما اكتشفت أنني استغرقت في اليوم لمدة ثمان ساعات ، بدلاً من الساعات الخمس التي أناها عادة . وعندما نقلت هذه الخبرة إلى إحدى صديقاتي ، وضعت الهرم تحت السرير مصوبة قمتها إلى رأسها ، وقالت إنها كلما فعلت ذلك ، استيقظت في اليوم التالي وهي تشرب بحلاه ذهني غير عادي .

كما اكتشفت أن وضع هرم تحت مقعدي الذي أجلس عليه أثناء

ساعات عمل ، يبعث في جسمي مزيداً من الطاقة ، ويشيع فيه إحساساً ببرجاً أشبه بالدغدة . وهكذا كانت الأهرامات تنتشر في أنحاء حجرة عمل تحت المقاعد ، وقد اعتادت المرأة التي تقوم بتنظيف البيت لي ، إلا ترفع هذه الأهرامات من تحت المقاعد أو من تحت السرير .

وقد حدلت بجريدة لم أخطط لها ، فبعد هذا ، جاء لزيارتني في أحد أيام سبتمبر عضو زميل في اتحاد البحوث السيكوترونية العالمي ، لمناقشتي بعض البحوث التي قدمت في الاجتماع العالمي الأول لعلوم الباراسيكلوجي والسيكوترونكس . وهو بحث كان قد طرح على الاجتماع في يونيو ١٩٧٣ .

تناول الشاي ، وانهضت في النقاش لمدة ساعتين على الأقل ، ثم بدأت تشعر أن الرجل يجلس قلقاً ، يبدو غير مستريح في جلسته . كان يتخلص فوق مقعده ، يعدل جلسته بين العين والآخر ليستقر على وضع مرير ، كما لاحظت أحمرار خديه . كان من الواضح أن قلقه وعدم راحته يتزايدان . فرحت أدرس حالة بحرص . ثم سأله عما به ، فقال إنه يشعر شعوراً غير عادي ، وقد كان ذلك الزميل يتمتع بحسنة سادسة مميزة . قلت له إن بإمكانه أن يغير مقعده إذا كان لا يستريح للجلوس على ذلك المقعد ، قلت هذا وأنا أختي ابتسامي إذ أتيت تذكرت أن تحت مقعده هذا هرماً مطلياً باللون الأحمر . بعد أن انتقل الزميل إلى مقعد آخر ظهرت عليه الراحة ، واتسعت ما كان يشعر به .

بعد ساعة من هذا تكلم الزميل صراحة ، وقال إنه أثناء جلوسه على المقعد الآخر . شعر بطاقة غريبة تنتشر في جسمه ، وإنه أحسن - صراحة -

بأن هذه الطاقة تثيره جنسياً ، فاما وهو يعتذر ، لقد أكده لي أن هذا الشعور لم يكن له صلة بوجوده معي . ضحكت باستمتاع ونقلت إليه خبرتي في المرم الموضع تحت المقعد ! ..

لقد بيّن المرم تحت المقعد لمدة سنة تقريباً ، وقد كشف عشرات الذين جلسوا على هذا المقعد . عن الشعور الغريب الذي سادهم . ولم يشد من هذه القاعدة . إلا ثلاثة أشخاص .

• • •

كانت هذه التجارب واحدة من الباحثات على نموذج المرم الذي شرحنا كيفية صنعه وتوجيهه والاستفادة به . فهل أنت على استعداد لصنع هرمك الخاص بذلك في متزلك ؟ . إذا حدث هذا فلا بد من التنبية إلى أن هذه التجارب تحتاج مثل إلى صبر الباحث العالم ودقة وحرصه .. وإلى أن تصل إلى نتائجك الخاصة . دعنا فيما يلي من حديث نعرض باقى خصائص نموذج المرم واستخداماته المجرية .

## مَا يَفْعَلُهُ الْهَرَمُ فِي السَّوَابِيلِ

أثارت الخصائص الفريدة لنموذج الهرم اهتماماً مكثفاً لدى العديد من من مختلف أنحاء العالم . ونتيجة لوفرة التقارير المتدايرة والتي تتضمن خلاصة التجارب التي يقوم بها الأفراد والباحثون والعلماء على نموذج هرم الجيزة الأكبر . تأسست هيئة لجمعية بحوث الهرم في ولاية واشنطن بالولايات المتحدة في عام ١٩٧٣ ، كما قام دكتور بوريس فيرن مدير هذه الهيئة بالإشراف على بحث خاص على نماذج للهرم الأكبر يبلغ ارتفاع كل منها ١٠ بوصات . وقد قادت هذه التجارب إلى العديد من النتائج .

لقد أثبتت هذه البحوث . بما لا يقبل الشك . أن الأشياء الموضوعة داخل فراغ الهرم ، تخضع لتأثير خواص غير عادية . هذه الخواص لا تجد تفسيراً لها بين المغيرات الطبيعية المعروفة . وهكذا يواجه الباحث ظاهرة طبيعية غريبة على حقائق علم الطبيعة والكيمياء المعروفة والمقبولة .. ولا شك أن التجارب العديدة على نموذج الهرم ، ستساعد على الوصول إلى نظرية أو تفسير دقيق لكيفية تولد الطاقة داخله ، وهل هي مستمدبة من القوى الكونية أم من الجاذبية الأرضية أم منها معاً . لهذا .. سنواصل الآن عرضنا لخواص الهرم من واقع التجارب التي أجريت عليه ، وسنقصر

حدينا الآن على العلاقة بين نموذج المرم والماء أو أي سائل آخر أو جسم عضوي يحتوي الماء .

ولنستعرض الآن مجموعة النصائح التي يقدمها كل من ماكس توت وجريج نيلسن ، من يرغب في إجراء التجارب على نموذج المرم ، وبخاصة التجارب على ظاهرة الانكاز ، أو ما يعني فقد الجسم لما به من ماء (ديهيلرشن) . وهما ينصحان بالخطوات التالية :

١ - تقوم بوزن العينة قبل وضعها داخل المرم ، ثم تعود إلى وزنها كل يوم بعد ذلك ، حتى يتحقق الانكاز بالكامل ، أي حتى تفقد العينة كل ما بها من ماء ، وذلك لتحديد معدل الانكاز لهذه العينة .

٢ - استعد بجموعة من الأوعية المتباينة الخامة والشكل ، مثل علب كرتونية ، وصناديق معدنية ، وأوعية من الزنك ، بعضها بفتحات البعض الآخر بدون غطاء . ويحسن أن تكون هذه الأوعية ذات فراغ داخل مساو للفراغ الذي يصنعه المرم . بداخل كل وعاء من هذه الأوعية عينة مناظرة للعينة التي تضعها داخل المرم . هذه العينات يجري أيضاً وزنها يومياً ، في نفس الوقت الذي تزن فيه عينة المرم . بعد الانتهاء من وزن العينة نعيدها إلى مكانها بنفس الوضع الذي كانت عليه .

٣ - كذلك يجب أن تضع عينة أخرى مطابقة للعينات السابقة ، على سطح مستوي معرضة للهواء . وهذه أيضاً يجري وزنها كل يوم .

٤ - نشي جدولأ تسجيل التغير الذي يطرأ على العينة بالنسبة لوزنها وشكلها وأبعادها . وذلك ينسحب على كل العينات التي تعامل معها .

كما نقوم بتسجيل ما يطرأ على لون العينة من تغير ، ودرجة تمسكها ، ومدى تعفتها ، وتطور رائحتها .

### البحث عن بؤرة الهرم

بعد التثبت من قدرة الهرم على الانكاز ، يمكن أن تبدأ في إجراء تجارب مختلفة على الهرم ، بوضع العينة على ارتفاعات متباينة وفي أماكن مختلفة داخل فراغ الهرم . ويمكن لتحقيق هذا . أن تبني عدة أهرامات متطابقة الأبعاد ، ونضع في كل منها عينة مطابقة للعينات الأخرى ، مع تغيير ارتفاع وموقع القاعدة التي تضع عليها العينة . ونبين ارتفاع العينات يكون بأن نضع إحدى العينات على قاعدة الهرم مباشرة ، وأخرى ترتفع قاعدها بقدر ثلث ارتفاع الهرم . أو ربعه ، أو عند منتصف ارتفاع الهرم . وبهذا ستتأكد أن بؤرة التأثير داخل الهرم تقع على مسافة الثلث من الارتفاع الواصل بين مركز القاعدة وبين القمة .

وقبل البدء بتجارب حول قدرة الهرم على الانكاز ، أو على طرده للماء من الأجسام الموضعية داخله . نشير إلى التجارب التي جرت على السوائل مباشرة والتي قام بها بيل شول وايد بيبيت والتي يرصدآن خبرها في كتابهما «قوى الخفية للهرم» . عن هذا يقولان :

من المسائل المثيرة اليوم . تلك الظواهر التي تتحقق عند وضع أوعية مملوئة بالماء أو غيره من السوائل داخل فراغ نموذج الهرم ، وملاحظة ما يطرأ على هذه السوائل . لقد قمنا بنشر نتائج بعض البحوث التي أجريناها . والتي أثارت دهشة وحماس الكثرين . وعند نشر تفاصيل هذه

التجارب وما قادت إليه عن طريق وسائل الإعلام المختلفة كالصحافة والإذاعة والتلفزيون ، اندفع الكثير من الأشخاص للقيام بتجاربهم الخاصة .

ونتيجة ما قمنا به وقاموا به من بحوث ، تؤكد أن الماء الذي تجري معالجته داخل المرم لفترة من الزمن ، يصبح نقباً ، ونطراً عليه بعض التغيرات التي قد لا نفهم أبعادها الكاملة اليوم ، لكن هذا لا يمنع أن هذا الماء تصبح لديه القدرة على التمجيل بنمو النبات ، وبشفاء الجروح ، والخفيف من الإحساس بالألم بعض الأمراض ، بالإضافة إلى الكثير من النتائج الأخرى .

### لبن لا يفسد

كانت تجارب شول وبتيت الأولى على بعض السوائل الأخرى قبل أن تبدأ بتجاربها على الماء . فتركز اهتمامهما في أول الأمر على اللبن . وما يقولان إن اهتمامهما بإجراء التجارب على اللبن ، جاء في أعقاب ما وصل إلى علمهما من أن شركتين من شركات تصنيع اللبن وإعداده ، واحدة في فرنسا والأخرى في إيطاليا ، عمدتاً إلى استخدام علب كرتونية على شكل المرم لتعبئة اللبن وبيعه للجمهور . ومن أن الشركة كانت قد اكتشفت أن حفظ اللبن في هذه الأووعية ، حتى ولو لم توضع داخل الثلاجات ، تبقى اللبن طازجاً سليماً لفترة أطول ، مما إذا وضع داخل عبوات مختلفة الشكل كالمكعب أو متوازي المستويات .

ولترك شول وبتيت بحكىان تفاصيل تجربتها على اللبن :

بدأت التجربة بالحصول على كمية من اللبن الطازج المتتجانس ، وملأنا به آتيبين بنفس الحجم والشكل ، وقد وضعنا على فوهة كل إناء بطريقة غير محكمة ورقة بمقدمة لتقليل وصول بكتيريا الهواء إلى اللبن ، دون حجب الهواء تماماً عن اللبن الذي في الأوعية . وضعنا واحدة من الآتيبين داخل الهرم ، والأخرى خارجه ، بحيث خضعت الآتيبين لظروف واحدة من حيث قوة الإضافة ودرجة الحرارة والرطوبة ، ومقدار التعرض لتيارات الهواء .

بعد ستة أيام ، نشأت داخل اللبن الموضوع داخل الهرم أجسام متصلة متميزة عن بعضها في شكل طبقات متالية من اللبن الرائب أو المتخثر والسائل المائي . أما اللبن الذي خارج الهرم ، فرغم أنه قد ظهرت عليه بعض مظاهر التمييز والانفصال أيضاً ، لكن ذلك لم يكن بنفس الدرجة التي حدثت للبن الذي داخل الهرم ، هذا بالإضافة إلى تكون بعض العفن حول سطح اللبن .

بعد ذلك يوم ، تزايد نحو العفن فوق اللبن الموجود خارج الهرم ، بينما لم يظهر على اللبن بداخلي الهرم سوى مزيد من تمايز الطبقات المتعاقبة . عند هذه المرحلة ، تم الاستغناء عن اللبن الذي بخارج الهرم ، وجرى التركيز على التطورات التي تنشأ على اللبن المحفوظ داخل الهرم . بعد ستة أسابيع تحول اللبن إلى مادة ذهنية ناعمة متماسكة ، وجد بالتدوين أنها أقرب إلى اللبن الزبادي . لكن لم يظهر أي أثر للتعفن ، كما أن الطبقات المتالية قد تقارب لتتشكل جسمًا واحداً ، ولم يعد لها ذلك التمايز السابق .

لقد تكرر إجراء التجربة لأكثر من مرة ، والوصول إلى نفس النتيجة مع بعض التغيرات الطفيفة . ففي بعض الأحيان لم تكن الطبقات المتتالية تقارب لتحول إلى كتلة واحدة .. لكن الثابت أن اللبن داخل المرم لم يكن يتعفن أبداً .

وتؤكد التجارب التي أجرتها دكتور الفاريز عند قياسه للإشعاعات الكونية في مجال الطاقة داخل فراغ المرم ، أن قوة هذه الإشعاعات تتغير من وقت لآخر ، وإن كان لم يتوصل إلى أسباب هذه التغيرات .

والعوامل التي تؤثر على سير التجارب على مجال الطاقة داخل المرم كبيرة . وقد حدث أن تحسس أحد الكيميائيين بولاية أوكلahoma ، لدراسة تأثير طاقة المرم على السوائل . وقرر أن يبدأ سلسلة من التجارب على اللبن . وكان يجري تجربته في المختبر الكيميائي الخاص بالولاية . لكن دهشته كانت كبيرة عندما اكتشف أنه لا فارق فيما يحدث داخل المرم أو خارجه ..

بعد الفحص والدراسة اكتشف أن مرجع ذلك إلى ظروف المختبر الذي كان يجري فيه تجربته . فقد كان سقف ذلك المختبر معدنياً ، كما كان المختبر يضم العديد من الأجهزة الكهربائية ذات التردد المرتفع ، بالإضافة إلى مصايبع الإضاءة « الفلوريسنت » التي كانت موزعة في أنحاء المختبر . وعندما أعاد تجربته في بنى آخر بعيد عن المختبر ، مستخدماً نفس العينات التي بدأ بها تجربته ، المختبرت معدلات البكتيريا التي كانت قد تكاثرت ، عندما وضعت العينة تحت المرم .

لذا ، فمن المهم هنا أن نشير إلى أهمية أن يعرف كل من يجري تجربة

على السوائل ، أن أحواها تتغير من يوم لآخر ، وربما في بعض الأحيان من ساعة إلى أخرى . ولقد شرح الباحث الفرنسي ميشيل جاكلين هذا في كتابه « الساعات الكونية » ، فقال :

« لقد أصبح مفهوماً من وقت قرب فقط ، مدى التأثير المتواصل للفضاء المحيط بنا . منذ سنوات قليلة ، لم يكن أحد يعرف السبب في اختلاف ردود الفعل الكيميائية والبيولوجية من يوم لآخر ، رغم كل الاحتياطات العملية التي يجري اتخاذها لتجنب التجارب أية تأثيرات خارجية ، والحقيقة أنه طالما اتصل الأمر بالسوائل ، فمن غير الممكن أن نطمئن في ظروف ثابتة . والتجارب العملية على المواد الجاسنة أو الجامدة لا تعطي هذه النتائج المتباينة ، ذلك لأن التأثيرات الضعيفة التي تحدث هذه التغييرات لا تكون ذات أثر فعال على الجوانيد المتماسكة .. لكن الحياة ليست جوامداً » .

« الحياة هي التوازن غير المستقر لعناصر سائلة . وليس هناك أي نوع من الاحتياطات يمكن أن يحمي التكوين غير المستقر للسوائل من أن تتأثر بالقوى الخارجية . ليس مرجع ذلك إلى الصدفة ، ولكنه يرجع إلى القانون الدائم للطبيعة الذي يجعل من الصعب تكرار إجراء التجارب مع السوائل ، مع الوصول إلى نفس النتائج في كل مرة » .

ويشير ميشيل جاكلين إلى التجارب التي أجرتها بروفيسير جيورجي بيكاردي ، مدير معهد الكيمياء الطبيعية في فلورنسا ، على السلوك المتذبذب للماء . وبعد تجرب طويلة على الماء ، خرج بيكاردي بتفسير لطبيعة الماء المتذبذبة ، يستند على تأثير الماء بالقوى الكونية . كما اكتشف

بعد تجارب يومية دامت لشمس سنوات ، أن زمن الاستجابة الكيميائية يرتبط ارتباطاً وثيقاً بنشاط البقع الشمسية .  
كان لا بد من الإشارة إلى هذا كله ، حتى نفهم السر في النتائج المتباينة بعض الشيء التي قد تواجهنا ، عند إجراء التجارب على السوائل داخل المerm .

#### ماذا يحدث للماء ١٩

للبحث عن طبيعة التغير الذي يجري على الماء بعد وضعه تحت المerm ، قام شول وبنيت بعدة تجارب . اكتشفا بعدها أن جزيئات الماء تتبعون عن بعضها البعض إلى حد ما بعد أن يبقى الماء تحت المerm لفترة من الزمن . كما اكتشفا أن الماء الذي يبقى تحت المerm لمدة أربعة أيام ، يتغير بسرعة أكثر من الماء العادي . ومن واقع دراسة التوتر السطحي للماء الذي وضع داخل المerm ، ثبت لهما أن التركيب الجزيئي للإيدروجين والأوكسجين داخل الماء قد طرأ عليه بعض التغيير ، وهذا التغيير هو الذي يساعد على سرعة التبخر .

وعندما أجريا تجاريّاً لاستخدام الماء المحفوظ في رى النبات واستنبات الحبوب ، وجدوا أن ماء المerm يساعد النبات على النمو السريع ، بينما يعطى استنباتات الحبوب ، الأمر الذي ستعرض له فيما يلي عندما نتحدث عن أثر طاقة المerm على النبات .

وفيما يلي بعض التجارب التي قام بها شول وبنيت على الماء الذي حفظ داخل المerm لفترة من الزمن :

لقد أخذنا قطعة من اللحم الفاسد وقسمناها إلى جزئين متساوين ، ووضعنا أحد الجزئين في ماء عادي ، والآخر في ماء خارج من المرم . بعد أسبوع ، واصلت قطعة اللحم التي في الماء العادي تعفنها . كانت رائحتها واضحة ، كما أن لون الماء قد تغير بشكل ملحوظ . أما في الماء المعلوّب بماء المرم فقد اختفت الرائحة من قطعة اللحم المغمور فيه ، كما اختفت الرواسب من الماء وبدا رائقاً .

كما حاولنا استخدام ماء المرم لعلاج الجروح والحرق ، وخرجنا بأن ماء المرم يساعد على سرعة الشفاء منها ، على سبيل المثال ، أضيئت ابنة أحد الأصدقاء البالغة من العمر أربع سنوات في يدها وإبهامها ، نتيجة لانفلاق أحد الأبواب عليها . فكر الصديق في أخذها إلى الطبيب ، لكنه تذكر ماء المرم الذي يحفظ به في ثلاجته . وضع يد ابنته في الإناء الذي به الماء ، وبعد دقيقة واحدة توقفت الطفلة عن البكاء ، قائلة «أبي .. إن هذا يبدو طيباً ! » .. بقيت يد الطفلة في الماء لمدة ٣٠ دقيقة . وفي صباح اليوم التالي ، بدأت الجروح تلتئم ، وانخفض الورم ، وكذلك زالت آثار الكدمة ولو أنها من جلد اليد . وبعد يومين من هذا لم يكن يظهر على يد الطفلة أي أثر للحادث .

ويواصل المؤلفان تسجيل نتائج التجاربهما على ماء المرم ، فيقولان إن زوجة أحدهما اعتادت غسل وجهها بماء المرم ، وكانت تلاحظ إن الماء يبقى على وجهها في شكل قطرات حتى يمتصه الجلد ، أو حتى يتبخّر . حيث يميل الماء العادي إلى الانزلاق على الوجه في مهاري صغيرة . بعد غسل وجهها لأربعة أو خمسة أيام ، بدأت صديقاتها في التعليق على

حالة بشرتها قاتلات « ما هذه النصارة التي تظهر على بشرتك .. ماذا تستخدمني لذلك ؟ »

لقد وجدنا أن كوب يومي من ماء الهرم ، يساعد على كفاءة عمل الجهاز المضمي ، ويعيد المعدة المصطربة إلى حالتها الطبيعية .

### ذلك العميل بداخلنا

كذلك يتكلم ماكس توث وجريج نيلسن عن علاقة طاقة الهرم بالسوائل ، وبماه على وجه التحديد فيقولان إن الماء المعالج داخل الهرم ، أصبح من النواتج النافعة لطاقة الهرم خلال السنوات القليلة الماضية . وقيمة الماء لا تقتصر على احتياجنا إليه في الشرب ، أو لكونه بلا ثمن تقريباً ، إن الأهمية الكبرى للماء تتركز في كونه أكثر المواد قدرة على التأثير في حياتنا ، على مدى كل دقيقة من هذه الحياة .

وعن الماء يقول ليال واطسون « رغم إن أي طالب ثانوي يستطيع أن يصف الماء بأنه مركب كيميائي من عنصرين أساسين هما الأوكسجين والإيدروجين ، فإن ما يزحم المجلات العلمية من جدل دائم حول النظريات المختلفة في تركيب الماء ، يجعلنا نتمهل قليلاً في حسم قضية هذه المادة المولعة بالشذوذ .. فالماء من المواد القليلة جداً التي تكون أثقل في حالتها الجامدة ، لهذا يعوم الثلج فوق الماء . والماء يتفاعل في بعض الأحيان كحامض وفي أحيان أخرى كقاعدة . وبهذا يمكن للماء أن يتفاعل مع نفسه تحت ظروف خاصة ! »

ويقول ليال واطسون عن الطبيعة الخاصة للماء « ودون الدخول في

تفاصيل وأصطلاحات كيميائية معقدة حول الطبيعة السائبة للذرة الهيدروجين في الماء . يمكننا أن نقول بصفة عامة إن الماء مادة ضعيفة التركيب ، هشة البنية ، قابلة للتغيير تحت ضغط أخف المؤثرات .. وهذا الضغف في شخصية الماء الذي تتحدث عنه ، هو الذي يرشحه كأفضل من يقوم بدور العميل . وهو عميل لا يمكن للبشر أن يخلصوا منه أو يستغنوا عنه ، فهو بشكل نسبة ٦٥ في المائة من وزن أي آدمي . لذلك فهو الوسيط الأمثل لإتمام العمليات الحيوية في الجسم .

ويخرج واطسون من هذا بأن الماء هو الذي ينقل إلينا تأثيرات عديدة كونية وجاذبية وكهرومغناطيسية . لهذا يحظى الماء بكثير من الاهتمام في التجارب التي تجري لاختبار طاقة الهرم .

وينقل إلينا توث ونيلسن خبرهما في إعداد ماء الهرم فيقولان : بالطبع يتوقف كم الماء الموضوع داخل الهرم على حجم الهرم نفسه . ونحن نقترح أن تستخدم في المرة الواحدة ما يصل إلى لتر من الماء . وحجم الهرم المستخدم يجب أن يسمح للنقطة المتوسطة للماء بأن تكون على ارتفاع ثلث الهرم من ناحية قاعده . من واقع خبرتنا ، لكي يتأثر لتر من الماء بطاقة الهرم ، يجب أن يبقى داخل الهرم لمدة ٢٤ ساعة على الأقل قبل استخدامه لأي غرض .

بعد بقاء الماء هذه الفترة تحت الهرم . يجب تنظيف الإناء الذي به الماء ووضعه في الثلاجة ، أو أي مكان رطب آخر ، إلى حد ما بعيد عن أشعة الشمس المباشرة . لقد ثبت بالتجربة أنه بمجرد أن تخضي على الماء هذه الفترة داخل الهرم ، يمكن تخزينه لمدة غير محدودة من الزمن ،

ذلك لأن طاقه المكتسبة والطارئة . تكون في حقيقتها « محبوسة » داخل جزيئات الماء .

عندما يتجمع لديك عدد من لترات الماء المعالج بطاقة المرم ، ستكتشف العديد من الاستخدامات لذلك الماء . مما سيجعلك تحرص على أن يكون لديك دائماً رصيد متتجدد من الماء المعالج تحت المرم . بالمناسبة . ليس الماء هو فقط الذي يكتسب الصفات الخاصة من طاقة المرم . يمكنك أن تطبق نفس الشيء على اللبن ، وأي نوع من المشروبات ، بل وحتى العصاء . بعد ٤٤ ساعة فقط ، سترى أن مذاق هذه السوائل سيكون أفضل بكثير من نظائرها التي لم تستمد شيئاً من طاقة المرم .

ماء المرم يمكن استخدامه في الشرب ، لما يحققه من منافع ونتائج خلقة . فالآدميون والحيوانات الأليفة يبدون في حالة أفضل عند شرب ماء المرم . شعر حيوانك الأليف سيبدو أكثر نعومة وبريقاً . الطير المفردة يصبح تغريدها أكثر عنونة ورقه عندما تشرب من ماء المرم . كما أن هذا ينعكس على ريش الطير ، فيجعله أكثر لمعاناً . كما تلقينا بعض التقارير التي تقول إن غمس المفاصل المصابة بالروماتيزم في ماء المرم يخفض آلامها ، وفي بعض الأحيان يستأصل هذه الآلام ، وبفضي على كافة المتابع الناشطة عن الروماتيزم .

لقد أثبتت التجربة أن وضع ماء المرم على الجروح ، والعروق ، والبشر ، والثامات ، والكالو ، والأظافر المخلوعة ، والسنط أو التزلون ، وغير هذا من المشاكل الجلدية .. أثبتت التجربة أن وضع ماء المرم عليها يعالجها بأفضل مما تفعل الأساليب العلاجية المعروفة .

في المعلم وفلاحة البسائين

يقول ثوث ونيلسن إن ماء الهرم يصنع المعجزات في المطبخ . فالطعم المصري أو المتفعم في ماء الهرم ، يعطي نتيجة أفضل وطعمًا ألد . ويتحسن طعم ومذاق القهوة والشاي واللبن الجاف ، وعصير البرتقال والكاكاو والعصاء إذا ما جرى إعدادها بماء الهرم . وقد أثبتت التجربة أن تخفيف ماء الهرم بالماء العادي لا تفقده خصائصه ، على أن يضاف إلى كمية ماء الهرم ، ضعف الكمية من الماء العادي . هذا الخليط لا نقل فعاليته عن ماء الهرم الخالص إلا قليلاً .

كذلك أثبت ماء المرم كفاءة عالية في أغراض فلاحه البائتين .  
إذا رويت نباتاتك بماء المرم بدلاً من ماء الصنوبر العادي ، فستجد أن  
معدل نمو النبات قد زاد بشكل ملحوظ ، وأن حالة النبات ستكون أفضل .  
في بعض الحالات مجع ماء المرم في إنقاذ بعض النباتات الدايلة ، بل  
والتي أشكت على الموت ، ويعيدها إلى حالتها الطبيعية بعد فترة تتراوح  
بين ١٠ ، ١٤ يوماً . والخليلط المتساوي من ماء المرم مع ماء الصنوبر عند  
استخدامه في الري يعطيك زهوراً أجمل ، وفاكهه وخضر أفضل . ولكن  
يجب أن تعرف من الآن أن رى النبات بماء المرم ، سبب في القوة أيضاً  
في الأعشاب الطفيلي ويزيد من معدل نموها ، مما سيقتضيك جهداً أكبر  
في اقتلاعها وتنظيف الأرض منها . وأآخر ما ينصح به توث ونيلس هو  
أن تضع الزهور بعد قطفها في وعاء به ماء المرم . فتبقى ناضرة لفترة  
طويلة من الزمن .

ويحدّث ثوث ونيلسون من سرعة إصدار الأحكام والوصول إلى التائج

قبل إتاحة الفرصة الكافية للتجربة ، كما يقولان « ليس غريباً أن تجد من يرفضون كل ما يقال عن طاقة المرم ، والذين يرفضون أي حقيقة جديدة نظرها عليهم مجرد أن هذا مخالف للعلم الذي سبق لهم أن حصلوه . وهم بهذا يفترضون أن قوانين العلم وإنجازاته قد اكتملت تماماً الآن . وأنه ليس من المفروض أن يضاف إليها شيء جديد أو يتغير منها قانون . عملاً بالقول الشائع : إذا لم تتفق النظرة مع معطياتنا العلمية ، فهي غير موجودة بالمرة ! »

\* \* \*

هذا عن أثر طاقة المرم على السوائل ، فهل ينتهي الأمر عند هذا الحد باعتبار أن السوائل أكثر تقبلاً للتأثيرات الكونية ؟  
سنرى فيما يلي أثر نموذج المرم المترافق على المواد الخامدة وعلى النبات ..  
بل وعلى قدرة الإنسان الخاصة والخارقة .

## الهرم .. وَالْمَوَادُ الْجَامِدَةُ

لكن .. ما هو أثر طاقة الهرم على المواد الجامدة المتماسكة ؟ . وكيف تستجيب المعادن إذا ما وضعت عند بثورة نموذج الهرم ، هل تختلف خصائصها ، هل يطرأ عليها أي تغيير ؟ .

لقد كان حجر الفلسفه هو حلم القدماء لآلاف السنين في مختلف الحضارات . أجيال وراء أجيال بذلت الجهد والوقت والمال بحثاً عن ذلك الحجر العجيب . حكام وملوك وخلفاء شيدوا المعامل في قصورهم وحبسوا فيها السحره وعلماء الكيمياء ، وأنفقوا الثروات الكبيرة ، على أمل وصول هؤلاء إلى حجر الفلسفه الذي يحيل المعادن الرخيصة إلى ذهب ثمين . ومع تطور المعارف العلمية ، أصبح ذلك الحلم مثار سخرية العلماء في كل مكان . وقد خمد الحماس لذلك الحلم تماماً ، في القرن الثامن عشر ، عندما أعلن لافوازيه ، أبو الكيمياء الحديثة ، عن مبادئه العامة في الكيمياء التي تقول باستحالة تحول عنصر إلى عنصر آخر

قال لافوازيه إن المادة لا تفنى ولا تستحدث . فقد نظر لافوازيه إلى الذرة باعتبارها الوحدة الأصغر للمادة التي لا تقبل التجزئة ، والتي لا تفقد طبيعتها أبداً كانت التفاعلات التي تدخل فيها . ومن ثم يستحيل خلق

عنصر كيميائي جديد . وغاية ما يحدث للذرة هو أن تتفصل عن جزء يضم ذرتين أو أكثر ، ولكنها حتماً ستتدخل في تكوين جزيء جديد آخر . بقيت مبادئ لاغوازيريه تشع بالاحترام كامل في الأوساط العلمية طوال القرن التاسع عشر . لم يجد من يناقشها أو يشكك فيها طوال مائة سنة . إلى أن جاء الكشف العلمي الذي فتح أبواب الشك في المبادئ الثابتة التي نادى بها لاغوازيريه . كان ذلك عندما تم اكتشاف العناصر المشعة ، التي أثبتت إمكان تحول العنصر إلى عنصر آخر . لقد تحولت ذرة الراديوم إلى مادة غير مشعة ، عبارة عن ذرة رصاص . وقد تم هنا الانقلاب العلمي على يد ماري كوري .

وهكذا عاد العلم من جديد ليرد اعتبار العلماء القدماء ، ويجدد حلمهم القديم ، ويحيي احتمال الوصول إلى طريقة يتحول بها المعدن الرخيص إلى ذهب .

بل لقد أثبت العالم البيولوجي الفرنسي لويس كيرفران أن العناصر تحول إلى عناصر أخرى بشكل سريع يومي داخل الأجسام الحية . وأثبت أن العلاقة بين نواة الذرة والكترونانها مختلف في التركيبات العضوية الحية عنها في المركبات المعدنية . وقد جرت التجارب المثيرة على هذا الموضوع بالاعتماد على الدجاج ١

المعروف أن الدجاجة تحتاج إلى عنصر الكالسيوم لتبني قشرة البيض الذي تضعه . في هذه التجارب التي أجرتها كيرفران ، تم إعداد طعام عدد من الدجاجات لا يحتوي على عنصر الكالسيوم . وكان الطعام يتضمن المايكا وسلبيكات الألومينيوم والبوتاسي . برمم هذا اكتشف العالم

الفرنسي أن الدجاج استمر في وضعه للبيض معتمداً على طرقه الخاصة في تحويل عنصر البوتاسيوم وإيون الإيدروجين إلى عنصر الكالسيوم ١ . وهذا يعني أن الجسم الحي يثبت مرة أخرى إمكان تحول أحد العناصر إلى عنصر آخر .

وفي كتابه « التحول البيولوجي للعناصر » يورد كيرفران العديد من الشواهد على هذه الظاهرة ، وبالذات في حقل طب العظام ، حيث أمكن إثبات أن السليكا العضوية تساعد على التئام العظام وتكونها ، وليس الكالسيوم فقط . وقد استنجد كير جراحي أحد المستشفى بـ كيرفران ، عند مواجهة إحدى الحالات الحرجة : شاب أصيب بكسر خطيرة في عظامه نتيجة لحادث ، وقد فشلت وسائل العلاج التقليدية في تحسين حالته ، باستخدام فيتامين « د » مع ملتح فوسفو - جيري . وعندما نصح كيرفران باستخدام السليكا العضوية ، واستجاب كير جراحي لنصحه ، شفي الشاب . وهذا أيضاً تحولت السليكا العضوية إلى كالسيوم ، يساعد على جبر والتئام المكسورة ، بطريقة لا نعرف عنها شيئاً ..

ويقول كيرفران أنه في ظل ظروف خاصة ، يتحول الصوديوم في الدم إلى بوتاسيوم ، كما أن الماغنيسيوم والسيليكون هما مصادر الإنسان من كربونات الكالسيوم . ويقول « أذكر القارئ بما جرى في الصحراء ، حيث يقي بعض العاملين في صناعة البترول معزولين لمدة ستة أشهر ، فأنتجت أجسامهم يومياً ٣٢٠ مليجرام كالسيوم ، أكثر مما تعاطوه من كالسيوم في طعامهم » .

## الطيف الكهرومغناطيسي

وهكذا ، فالثروات تغير تركيبها نتيجة لظروف كهربائية . فإذا كانت هناك قوى كهرومغناطيسية غير عادية داخل المرم ، ألا يثير هذا لدينا تساؤلاً حول ما إذا كان هناك نوع من تحول العناصر داخل المرم ؟ الإجابة عن هذا السؤال لم يتوصل إليها الإنسان حتى الآن . لكن الثابت على أي حال ، هو التغير الذي يطرأ على العناصر وعلى خصائصها عند وضعها داخل المرم . تغير مختلف مما يحدث لها خارج المرم ، أو حتى داخل أجسام أخرى لها غير شكل المرم .

عندما نتأمل خرائط الطيف الكهرومغناطيسي ندرك أن جانب هذا الطيف الذي يختص بالволجات الأطول من موجات اللاسلكي مجهول ، كذلك جانب الطيف الأقصر من الأشعة الكونية . والأرجح أن القوى التي تعمل داخل المرم تقع في ذلك الطيف ضمن الجانب المجهول إلى جوار الأشعة الكونية ، وحيث الموجات الأقصر في الطيف الكهرومغناطيسي . يستند هذا الترجيح أن التجارب المعملية أثبتت قدرة الطاقة التي يشعها المرم داخله على قتل البكتيريا السلبية . ومن نتائج التجارب التي جرت في معامل الدولة بأمريكا ، ظهر أن معظم البكتيريا المسئولة عن إفساد اللبن ، كانت تموت في فراغ المرم .

فكيف تؤثر هذه الأشعة الأقصر من الطيف الكهرومغناطيسي على المواد الخامدة ؟

## الهرم يحفظ اللحوم

يسرد بيل شول وأيد بحثنا بتجاربها على المواد الصلبة والعضوية فيقولان : في تجاربنا على اللحم ، اكتشفنا أن اللحوم لا تتلفن ، لكنها تفقد ما بها من ماء بسرعة ، وتخلو من نشاط البكتيريا . وبعد بقاء اللحم لمدة ثلاثة أسابيع داخل الهرم يفقد ٦٦٪ في المائة من وزنه ، لكنه لا يتلف . ويجدر بنا هنا أن نشير إلى ما تفعله الأشعة فوق البنفسجية ، عندما تقتل البكتيريا الضارة في اللحم ، وتمنع تكون الأنواع الأخرى من البكتيريا . وهكذا يمكن تخزين اللحوم في درجات حرارة عالية دون الخوف من فسادها . ورغبة هنا في إجراء تجربة مقارنة على أنواع متباينة من المأكولات ، أعددنا خمسة أهرامات متطابقة من الورق المقوى .. كانت ساحة قاعدة كل منها تسع بوصات مربعة وثلاثة أثمان بوصة ، وارتفاعه ست بوصات . وقد كفينا التهوية الازمة داخل كل هرم ، بعمل فتحات مستديرة في كل من الجوانب الأربع لكل هرم بالقرب من قمته ، وكان قطر كل فتحة منها ثلاثة أربع بوصة .

وقد جرى وضع كل عينة في مكان حجرة دفن الملك في الهرم الأكبر بالجيزة ، كما وضعت عينات مطابقة تماماً لهذه العينات على المنضدة خارج الهرم . اخترنا لتجاربنا أربع بوصات يزيد وزن كل واحدة منها على ٥١ جراماً قليلاً . تركت بيستان منها في قشرتيها ، واحدة داخل الهرم والأخرى خارجه . وكسرت قشرة كل بوصة من البيستان الباقتين ، ووضعت محتويات كل بوصة في طبق ، طبق داخل الهرم وآخر خارجه . وكانت العينات الأخرى قطعتين من كبد العجل الطازجة ، وعينتين

من شرائح اللحم البقري وعيتين من السمك الطازج . ولما كانت عينة اللحم البقري أكبر من أن توضع داخل ثموذج الهرم الصغير ، فقد جرى تعليقها بخيط نايلون من قمة هرم كبير يبلغ ارتفاعه ستة أقدام . جميع العينات التي خارج الهرم فسدت وتعفنت في ظرف أسبوع واحد ، الأمر الذي لم يحدث لأي من العينات التي داخل الهرم . كان التغير الوحيد الذي ظهر عليها أنها تتجددت وقدرت قدرأً من وزنها . وفيما يلى بعض البيانات عن كل عينة وما فقدته من وزن .

البيضة داخل قشرتها المخفض وزنها بعد ٦٠ يوماً من ٥١ جراماً إلى ١٥ جراماً . أما التي في الطبق فقد المخفض وزنها خلال ١٩ يوماً من ٣٤ جراماً إلى ١٨ جراماً . كبد العجل الطازجة المخفض وزنها من ٤٥ إلى ١٦ جراماً في ٢٠ يوماً . السمك الطازج خلال ١٥ يوماً انخفض وزنه من ٤٥ جراماً إلى ١٤ جراماً . أما شريحة اللحم البقري فقد انخفض وزنها خلال ٤٠ يوماً من ٢٤٥ إلى ٩٧ جراماً .

### الطماطم والثعب

وفي تجربة أخرى ، اختربنا ثمرتين من ثمار الطماطم الناضجة لها نفس الحجم ، و وزن كل منها ما هو أكثر قليلاً من ٧ أوقیات .. وضعنا إحدى الثمرتين في مكان حجرة دفن الملك داخل الهرم الذي يبلغ ارتفاعه ستة أقدام ، والأخرى إلى جوار الهرم خارجه . تعفنت ثمرة الطماطم التي بخارج الهرم في اليوم الثاني عشر ، فاستغنينا عنها . أما الثمرة التي داخل الهرم فقد انكترت ، وقدرت ما بها من ماء ، لكنها

احتفظت بلونها الأحمر ، ولم يظهر عليها أي أثر للتلف . التغير الوحيد الذي ظهر عليها كان تجعد قشرتها . أخرجت الشمرة من داخل الهرم بعد ٢٠ يوماً . وعند تقطيعها إلى شرائح كان داخلها جاسناً متماسكاً كما لو كانت طازجة ، ولم يظهر أي فساد أو تلف بداخلها وكانت ثقى أكثر قليلاً من ثلاثة أوقية .

وقد أجرينا تجربة على عنقود عنب . فقسمنا العنقود إلى ثلاثة أقسام متساوية . وضع القسم الأول داخل الهرم . ووضع القسم الثاني داخل مكعب زجاجي إلى جوار الهرم ، أما القسم الثالث فقد وضع على رف قريب من الهرم . ورغم أن التهوية كانت متاحة داخل الوعاء المكعب ، فقد ظهر العفن على العنب وشمل كل حباته خلال عشرة أيام . أما القسم الموضوع على الرف فقد بدأ ظهور العفن على حباته بعد ١٤ يوماً . وبذلت جبات العنب التي بداخل الهرم في الجفاف بعد أسبوعين . وفي نهاية الأسبوع الخامس المُنْفَض وزنها من سبع أوقية وثلاثة أربع أوقية إلى ثلاثة أوقية وربع . ووصل الوزن إلى أوقيتين وسبعة أثمان أوقية في نهاية الأسبوع السابع . كانت جبات العنب جافة ، ومتجمدة ، أشبه بالزبيب ، لكنها لم تكن بأي حال من الأحوال متعفنة ، ولم يكن يظهر عليها أي أثر للفطر .

الهرم ليس مجرد توسيع لقطع ورق  
يعكّي ليال واطسون في كتابه « ما فوق الطبيعة » عن تجاربه على  
نموذج الهرم ، التي أجرتها على ثلاثة أنواع من العينات : البيض ، وشراح

فخذ العجل ، والفتران الميتة . وكانت العينات القباضية توضع خارج الهرم تحت علبة أحذية من الورق المقوى . العينات التي داخل الهرم لم تصدر عنها أي رائحة كريهة ، أما التي كانت داخل العلب فقد ظهرت رائحتها سريعاً ، وأصبح من الضروري الاستغناء عنها . ويعلق واطسون على هذا قائلاً : «أجدني مضطراً إلى استخلاص حقيقة أن النموذج المصنوع من الورق المقوى لهرم خوفو ، ليس مجرد تجميع عشوائي لقطع من الورق المقوى ، لكنه يحوز صفات خاصة به .. »

وقد أجرى دكتور بوريس فيرن ، مدير مشروع بحوث الهرم ، بمذكرة بحوث الإنسان في ولاية واشنطن . عدة بحوث مستخدماً أهرامات من البلاستيك ، يبلغ ارتفاع كل منها عشر بوصات ، ومكعبات من البلاستيك لها نفس حجم هذه الأهرامات . وقد أفاد أن البيض داخل الهرم يجف في أقل من ثلاثة أسابيع . وأنه إذا وضع الفطر على بيضة بعد إخراجها من الهرم : فإن هذا الفطر يتوقف نموه ، هذا في الوقت الذي أصبح فيه البيض الذي تحت المكعب رطباً ، وكان الفطر ينمو عليه بشكل طبيعي .

ومنذ سنوات مضت . قام الباحث الراحل فيرن كامبرون . أحد علماء كاليفورنيا . بعده تجرب على نماذج الهرم ، التي كان بعضها في حمام بيته . باعتبار أن الحمام أكثر الأماكن حرارة ورطوبة في البيت ، الأمر الذي يجعل بفساد الطعام . وضع قطعة دهنية من لحم حيوان داخل الهرم ، وبعد ثلاثة أيام لاحظ رائحة .حقيقة تصدر من قطعة اللحم ولكن بعد ستة أيام اختفت هذه الرائحة وتقددت قطعة

النحْم . بقيت قطعة اللحم داخل الهرم في الحمام لمدة أشهر ، وقال كاميرون إنها كانت في نهاية هذه الشهور ، بلا رائحة .

### والجاذبية الأرضية

ظواهر حفظ الطعام ، والتحنيط ومعدل الانكماز المرتفع أو فقدان الرطوبة والماء الذي بالأجسام ، تشير كلها إلى أن القوى التي تعمل في فراغ الهرم تقف إلى جانب الموجات الأقصى من الطيف الكهرومغناطيسي . لكن هذا لا يجب أن ينسينا الخواص الجاذبية للهرم عند وضعه متوجهًا إلى محور الشمال - الجنوب الجغرافي . ولعل أكبر دليل على هذا ، ما أشرنا إليه من قبل حول قدرة الهرم على إرهاق حد شفرة العلاقة ، والتي تتبع للشخص أن يستعمل نفس الشفرة لأكثر من ٢٠٠ مرة ، إذا ما وضعت شفرة العلاقة بحيث يتوجه بعدها الأطول إلى الشمال - الجنوب المغناطيسي أو الجغرافي .

وقد ذكرنا أن بمحدد حد شفرة العلاقة يعود إلى ما تفعله طاقة الهرم من إعادة تنظم التكوين البلوري لحد الشفرة . ذلك لأن فقدان الشفرة لصالحتها يتبع عن تأكل التكوين البلوري لحد الشفرة بعد تكرار استخدامها في العلاقة . ويبدو أن الهرم يعمل كمعدسة تقوم بجمع القوى التي يستمدّها من خارجه عند بُورته ، فتشجع البلورات على النمو .

ومن الطريف الإشارة إلى الحقيقة العلمية التي تقول إن الوضع الذي تتخذه البلورة يحدد مدى نشاط تردداتها ، وهذا يؤكّد دور الجاذبية

الأرضية . ويقول جون بير أكوس في بحثه تحت عنوان « مجال الطاقة في الإنسان والطبيعة » ، إن البالورات تبض بمعدلات مختلفة وفقاً لاتجاه مؤشرها الأطول بالنسبة لمحور الشمال - الجنوب الجغرافي . فيقول : « على سبيل المثال عندما يتوجه الطرف المؤشر للبالورة الكوارتز إلى الجنوب : يصل معدل نبضها إلى ٩ نبضات في الدقيقة تقريباً ، وعندما يتوجه إلى الغرب تبض ٦ نبضات في الدقيقة ، ويتخفي عدد النبضات إلى ٤ نبضات في الدقيقة إذا اتجه الطرف المؤشر إلى الشمال . أما إذا اتجه إلى الشرق فإن عدد النبضات يتضاعف إلى ١٤ نبضة في الدقيقة . »

### الألومنيوم ضد النشاط الأنزيمي

ويؤكد ارتباط طاقة المرم بالجاذبية الأرضية ، ما توصلت إليه الدراسات الطويلة حول تأثير الهواء حول الأرض . لقد تأكد العلماء نتيجة لبحث متواصل معتقد إلى أن الإشعاعات التي تؤثر على الأرض تأتي من الفضاء الخارجي ، لهذا اكتسبت هذه القوى اسم « الأشعة الكونية » . ورغم أن مصدر هذه الإشعاعات غير معروف تماماً ، فالمفهوم حتى الآن أن هذه الإشعاعات تأتي من كل أنحاء الفضاء حولنا . ثم تتأثر بال المجال الجاذبي للأرض . وقد وجد أن الإشعاعات تأتي من الغرب أكثر من أي جهة أخرى ، وذلك نتيجة لحركة الأرض حول محورها .

ولعل هذا يفسر ضرورة وضع شفرة العلاقة داخل المرم بحيث يتوجه طوها في اتجاه محور الشمال - الجنوب الجغرافي . وهذا يعني أن حدي الشفرة يواجهان محور الغرب - الشرق الجغرافي . وهو أيضاً يفسر

ظاهرة أخرى سأتي على ذكرها بالتفصيل فيما بعد ، وهي ظاهرة تحرك  
النبات الموضوع داخل المرم من الغرب إلى الشرق ، منحنياً تجاه الجنوب ،  
ثم عائداً إلى تكرار نفس الدورة ، وأيضاً يساعد على تفسير سبب التباين  
في حالة شفرة العلاقة لمن يستعملون على المرم في إرهاها . وهم يتساءلون  
لماذا تبدو شفرة العلاقة أكثر إرهاها في يوم من الأيام عن اليوم السابق  
أو التالي . فن المحتمل أنهم في بعض المرات يستخدمون أحد حدي  
الشفرة الذي كان يتوجه إلى الغرب ، ومرة أخرى يستخدمون في حلاقتهم  
الحد الذي كان يتوجه إلى الشرق .

ومن المعروف أن نفطية جوانب المرم بصفائح من الألومنيوم يضعف  
أو يوقف تأثيره على ما يوضع بداخله ، ذلك التأثير الذي يbedo واضحاً  
عندما يكون المرم مصنوعاً من مادة عازلة كهربياً . وعندما جرى وضع  
لوح من رقاق الألومنيوم داخل المرم وإلى غرب النبات الموضوع في  
بئرته ، فإن هذا قد أوقف حركة النبات داخل المرم من الغرب إلى الشرق .  
ويبدو أن الألومنيوم نتيجة للعملية الكهربائية التي يخضع لها في صناعته ،  
يحجب أو يعاكس الطاقة القادمة من الغرب . وهناك نظرية أخرى  
تقول إنه من المحتمل أن لوح الألومنيوم يخلق طاقة كهرومغناطيسية  
إضافية ، تتصعد طاقة المرم ، مما يفوق قدرة النبات على التحمل .

وكذلك ثبت من التجارب أن استثناءات العجوب فوق لوح من الألومنيوم  
يعوق عملية الاستثناء ، مما يوحى بأن الألومنيوم من العناصر التي تعوق  
النشاط الأنثربجي للنبات . على عكس ما يحدث مع من يطلق عليهم اسم  
المعالجين الروحيين ، فهو لا تكون عندهم قدرة على التعجيل باستثناءات

الحروب ، ونحو النبات ، نتيجة للطاقة التي يشعها أيديهم ، الأمر الذي  
تكلمنا عنه بالتفصيل عند حديثنا عن القدرات الخاصة للنبات .  
ويحكى شول وبشت عن واحد من أصدقائهما كان معروفاً بمعالجه  
في عمليات العلاج الروحي هذا . عندما عرف ذلك الصديق بتعاربهما  
على شفرة العلاقة . تعدادها أن يعيد الإرهاق إلى حد شفرة العلاقة  
بمجرد وضعها على يده ، أو وضع يده عليها . وقد نجح في هذا إلى حد  
أنه استعمل شفرة حلقة واحدة لحلقة ذقنه على مدى ٧٠٠ يوم تقريباً .  
وقد قادها هذا إلى إجراء مقارنة بين الطاقة التي يشعها هؤلاء الأشخاص  
وبين الطاقة التي يفرزها المرم .

### الإنسان الذهبي

لقد بدأنا حديثنا عن أثر المرم على الأجسام الجامدة . بالإشارة إلى  
حلم العلماء القدماء ، الذي نركز حول محاولة الحصول على الذهب  
من المعادن الرخيصة ، أو الخيسة على حد تعبيرهم . لكن حجر  
الفلاسفة الذي كان مناط أحلام هؤلاء العلماء القدماء ، لم يكن ليقتصر  
أثره على تحويل المعادن الرخيصة إلى ذهب ، بل كان المفروض أن يجعل  
الإنسان العادي إلى إنسان ذهبي ! ..

إنسان خالد كالذهب لا يعرف الفساد أو الصدا أو التلف . لقد  
كانت لدى القدماء أسطورة أو عقيدة تقرن البشر بالمعادن المختلفة ..  
فهذا الإنسان نحاسي . وذلك الإنسان حديدي ، أو فضي .. لقد كان  
هدف الوصول إلى الإنسان الذهبي ، يعني تحقيق أعلى أسمى الحالات البشرية :

والوصول إلى إدراك الغرض الحقيقي للحياة . وكان رجال الطب في الحضارات القديمة ، يضعون حول أذرعهم أساور من الذهب لإيمانهم بالقدرات الخاصة لهذا المعدن . بل ويقال إن الوظيفة الأصلية للتبجان الذهبية التي يضعها الملوك والسلطانين على رفوسهم ، تتجاوز مجرد إظهار التفوق والسيادة ، إلى تزويد أصحابها بالقدرة والحكمة .

ولعل الجذاب الإنسان اللاشعوري نحو الذهب يرجع إلى عوامل دقيقة في أعماق عقله الباطن ، علاقة قديمة منسبة عفت عليها القرون الطويلة . على أي حال ، فإن حاجة الجسم البشري إلى قدر صغير من المعادن ، من المسائل المقررة في علم الكيمياء الحيوية . فالجسم البشري يحتاج إلى قدر من الحديد والنحاس . والبحوث الحديثة تؤكد حاجته إلى الزنك الذي يرتبط وجوده بسلامة وظائف المخ . وربما ثبتت الأيام القادمة أن للذهب أهمية أكبر ودوراً أخطر . فقد كان المعالج الروحي الشهير ادجار كايس يصف الذهب في علاجه لأكثر منأربعين حالة طبية . وجميع هذه الحالات تتصل بأمراض عدم توازن عمل الغدد .

والتجارب التي أجريت على النبات داخل المرم ، تؤكد أن الإنجداب إلى معدن الذهب ينشأ على المستوى الخلوي للحياة ، أي أن الخلية تستجيب له حتى ولو لم يتتوفر الجهاز العصبي اللازم للكائن الحي . فعندما وضعت رقائق الذهب إلى جوار النبات تحت المرم ، مال النبات نحوها حتى أصبح في وضع شبه أفقى ، ليلتقط بعد ذلك حول رقائق الذهب . والغريب في الأمر أن النبات لا يتصرف هكذا إذا كانت

رفاق الذهب موضوعة حديثاً تحت الهرم ، ولم تكن قد وضعت قبل ذلك داخل هرم آخر لفترة من الزمن .

مذكرة شريط النحاس

ويحكى بثيت عن تجربة أجراها على شريط صغير من النحاس وضع  
لفترة داخل فراغ المرم . فقد لاحظ أن شريط النحاس يهرب بعيداً  
عن يده كلما قربها منه . وقد افترض بثيت في تفسيره لهذه الظاهرة ،  
أن يده تحمل شحنة كهربائية إستاتيكية سالبة ، مشابهة للشحنة السالبة  
التي اكتسبها شريط النحاس داخل المرم ، لهذا يتنافران . ويقول بثيت  
عن هذه الظاهرة كنت أنساءل إذا ما كانت هناك طريقة لتغيير شحنة  
يدك أو شحنة شريط النحاس . بمجرد أن فكرت في هذا ، وجدت  
شريط النحاس ينجدب إلى يدي .. !! أخذت أحرك يدي وألعب بها ،  
لكن الشريط ينجدب إلى أصابعك . في صباح اليوم التالي وجدت  
شريط النحاس وقد عاد إلى تنافره وهو يهرب بعيداً عن يدي . لقد كررت  
التجربة أكثر من مرة بعد ذلك دون أن أحصل على النتيجة التي حصلت  
عليها من تلك التجربة .. لقد ينجدب الشريط متنافراً مع أصابعك ..

هوانى للتليفزيون والراديو

وفي مجال الالكترونيات . اكتشف المختصون أنه عند ضبط جهاز الراديو على مكان بين المحطات . أي ضبط المؤشر على مكان صامت . ووضع سلك الهوائي « الايريال » على مسافة بوصة أو بوصتين من قمة

نموج الهرم . ثم تعليق هذا النموج فوق نموج آخر للهرم . تصدر أصوات غير عادية من سماعة الراديو . وعند تحريك الهرم المعلق يضعف الصوت الصادر . إلى أن يختفي هذا الصوت عندما يتعد الهرم المعلق لمسافة أكبر .

وقد قاد اكتشاف هذه الإشارات الإلكترونية الصادرة من الهرم . بعض أصحاب المشاريع التجارية . إلى إجراء تجارب وصلت بهم إلى نتائج عملية مدهشة . لقد تمكنا من صناعة هوائي يصلح للتليفزيون ولوجات « أف . أم . » في الراديو . وبشكله هذا هوائي من هرمين مصنوعين من الألومنيوم . ويعمل بأن يثبت كل طرف من طرف سلك هوائي الخارج من التليفزيون أو الراديو في الهرمين بسمار محوى ثم تعليق المجموعة فوق التليفزيون أو الراديو .

وقد ابتكر العالم الراحل فيرن كاميرون الذي أشرنا إلى تجاربه جهازاً سماه « مقياس الهالة » أو « الأوراميترا » وقد زعم كاميرون أن هذا الجهاز قادر على قياس مجال القوة للإنسان أو الحيوان أو النبات أو الأجسام الجامدة . قال إنه يتقرّب ذلك الجهاز من الهرم الصغير الذي يجري عليه تجاربه . اكتشف دوامة من الطاقة تمتد من قمة ذلك الهرم حتى سقف الحجرة .. ويقول كاميرون إنه عندما تزيح نموج الهرم من بقعة معينة . يبقى أثره فيها لفترة من الزمن . وهو يترك في مكانه شحنة يمكن قياسها لعدة أيام .

ولقد أشرنا من قبل إلى تجارب البندول التي تكلم عنها كل من توث ونيلسين ، والتي ثبت وجود طاقة نابعة من قمة نموج الهرم وبنفس مداها

كلما ارتفعنا إلى أعلى . وقد قاس بعض الباحثين مدى هذا المجال .  
فقالوا إنه يرتفع إلى ثمانية أقدام تقريباً . وبقطر يبلغ اتساعه ستة أقدام .  
فوق هرم من الورق المقوى ، لا يتتجاوز ارتفاعه أربع بوصات ! .

° ° °

هذا عن مدى مجال طاقة الهرم ، وعن تأثيره على المواد الجامدة والمعادن ..  
لكن أثر الهرم يمتد إلى ما هو أبعد من هذا .. الأمر الذي يتضح لنا  
إذا استعرضنا أثر قوة الهرم على النبات وعلى سلامة الإنسان نفسه .

## الهرم .. والنباتات الراقصة

تجارب النبات تحت الهرم تكتسب أهمية خاصة . بعد تراكم نتائج البحوث التي جرت خلال السنوات العشر الماضية . والتي جعلت منه أداة فعالة في قياس مجالات الطاقة . تلك النتائج التي بدأت بالبحوث التي أجرتها كلية باكستر في شهر فبراير عام ١٩٦٦ . وارتبط بها عن طريق الصدفة المحسنة . والتي قاده إلى إثبات قدرة النبات على قياس مجالات القوة . بل وقراءة أفكار البشر . لقد ثبتت البذور والنباتات بعد ذلك أنها تتصرف بطريقة مختلفة داخل الهرم عنها خارجه .

في التجارب الأولى التي قام بها شول وبيت على النبات الموضوع داخل الهرم . لاحظوا أن النباتات تحقق معدلاً مرتفعاً للنمو عن زميلاتها خارج الهرم . فبدأ سلسلة تالية من التجارب . استخدما فيها التصوير المتتابع على فترات زمنية متباينة . لمراقبة وتسجيل حركة ونمو النبات . يقول شول عن هذا «إن ما رأينا - ومن ثم أربينا - لعدد من العلماء والمراقبين - عبارة عن نباتات تتمايل في سيمفونية راقصة . وكأنها تخضع في تأودها لقائد موسيقى غير مرئي ..» .

كان الفيلم الأول الذي حصلا عليه يظهر نبات عباد الشمس الذي يبلغ طوله حوالي ست بوصات . بزهرته وورقه الكاملتي التكروين .

وقد وضع عند منتصف هرم زجاجي عند مستوى حجرة دفن الملك في هرم خوفو . لقد ظهر النبات وهو يتبع في حركته دورة متقطمة بين الشرق والغرب . كان النبات يميل أولاً ناحية الشرق حتى يكاد يلمس القاعدة ، ثم يدور في حركة شبه دائرية حتى يتجه إلى الجنوب . ثم يواصل دورانه حتى يصل إلى الغرب ، وفي النهاية يعتدل النبات في اتجاه رأسى ، وكأنه يلتقط أنفاسه قبل أن يبدأ في تكرار رقصته من جديد . وكانت هذه الدورة تتكرر كل ساعتين .

لقد شجعت هذه النتيجة كلاماً من شول وبيت . على مواصلة حركة النبات داخل الهرم باستخدام هذه الطريقة في التصوير . واستندت نجار بما على مدى ستين .

على مدار هاتينالستين لم يحدث أن غير النبات حركة الشرق - غرب التي يقوم بها .. ولكن فجأة ، في يوليو عام ١٩٧٤ ، توقفت هذه الحركة ، ثم تحولت إلى اتجاه عمودي عليها . في اتجاه الشمال - الجنوب . وقد حاولا في بداية الأمر أن يرجعا هذا التصرف من النبات . إلى انتقال حدوث تغيرات في نشاط البقع السوداء في الشمس . لكن مراجعة ذلك الاحتمال مع رجال الأرصاد ، ووكالات الفضاء ، جعلتها يستبعدان هذا الفرض . وحتى كتابة تقريرها عن البحوث التي يجريانها ، بقىت حركة النبات في اتجاه محور الشمال - الجنوب . في هذا يقولان « نشعر بيقين أن هذا التغير الجذري له دلالته . إن النبات بتصرفه هذا يؤشر لنا إلى تغير كبير حدث في محيطنا .. ويبدو من واقع تجربتنا أن رياحاً كونية سائدة قد هبت علينا من الغرب » ..

## الألومنيوم طاقة سالبة

عندما وضع ستار من معدن الألومنيوم في الجانب الغربي للنبات داخل المرم ، تردد النبات لبعض الوقت في حركته ، ثم توقف عن الحركة تدريجياً . ولم يعود إلى حركته الأولى إلا عند رفع الستار المعدني من داخل المرم . أو عندما نحا النبات فوق مستوى الستار . في هذه الحالة كانت الحركة مقصورة على ذلك الجزء من النبات الذي يعلو الستار المعدني ، بينما ينفي الجزء الأسفل منه ثابناً في مكانه . غير أن وجود الستار المعدني هذا لم يتسبب في ذبول النبات . بل ينفي نضراً ، ومتتصباً بلا أدنى حركة . من الواضح أن مجال القوة الذي يولده أو يكتفه أو يستجمعه المرم ، يتضمن جانباً من الطيف الكهرومغناطيسي . وأن ستار الألومنيوم هذا يتعرض مجال القوة للهرم ، فيمنع حركة النبات . ومن واقع البحوث العلمية الحديثة ، ثبت أن الألومنيوم هو المعدن الوحيد الذي يعمل كعائق لمجالات القوى . وكما قلنا من قبل ، يجري صناعة الألومنيوم من خلال عملية كهربائية . مما قد يوحى بأنه يحمل طاقة الكهربائية الخاصة به . وقد تكون طبيعة الألومنيوم الخاصة هذه ، هي مصدر مجال سالب يشعه ، وهذا المجال السالب يعاكس مجال طاقة المرم .

المهم أنه بعد ترك لوح الألومنيوم داخل المرم لبعض الوقت ، أصبح متسبباً بطاقة المرم . وقد قدرته على حجب طاقة المرم . بل إن لوح الألومنيوم الذي يوضع داخل المرم ، يظل فاقداً لخصائصه الأصلية ، حتى بعد إخراجه من المرم . وتركه في الفضاء لبعض الزمن .

لقد ظهر بالتجربة أيضاً أنه عند وضع مغناطيس داخل المرم ، تتوقف

النباتات الصغيرة عن الحركة . ولكن عندما نضع مغناطيساً إلى جوار نبات عباد الشمس الذي يبلغ ارتفاعه ست بوصات ، داخل المرم ، فإن هذا المغناطيس يمنع حركة الجزء السفلي من النبات فقط ، ويبيّن الجزء العلوي مستمراً في حركته الراقصة .. وبمجرد رفع المغناطيس من داخل المرم ، يعود النبات إلى حركته الكاملة من المبت .

والغريب أنه عند وضع عدد من النباتات تحت المرم في وجود مغناطيس ، فإن جميع هذه النباتات تتوقف عن الحركة ، فيما عدا تلك التي تقع على امتداد ارتفاع المرم وتحت قمته . معنى هذا أن الطاقة عند هذا المحور تكون من القوة ، بما يسمح لها أن تغلب على القوة المعاكسة للمغناطيس .

وعن العلاقة بين استجابة النبات وبين الشحنات الكهربائية المتباينة التي يتعرض لها ، أجرى سير جاجاديس بوس العالم الطبيعي والشفي عدة تجارب ، وخرج منها بأن النبات يتعرض عندما يتعرض لنبضات كهربائية ضعيفة وبيدو مستمعاً ، بينما تظهر عليه آثار سيئة إذا ما تعرض لشحنة كهربائية عالية . لهذا فمن الجائز افتراض أن ستار الألومنيوم والمغناطيس يخلقان جرعة زائدة من الشحنة الكهربائية داخل المرم المشحون أصلاً ب المجال طاقته ، الأمر الذي لا يتحمله النبات . والدليل على هذا أن النبات إذا وضع إلى جواره نفس المغناطيس ولكن في غياب المرم ، يتزايد معدل نموه على المعدل الطبيعي .

عند مراقبة حركة النبات وتسجيلها عن طريق التصوير التبادل على مدى زمني ، بدت استجابته إلى الذهب والمجذاب نحوه ، استجابة

بشرية إلى حد بعيد ١١ .. لقد وضعت لفافة من رقائق الذهب عيار ٢٢  
قيراطاً داخل المرم إلى جوار النبات ، فاسرع النبات يميل نحوها في  
محاولة للالتفاف حول الرقائق الذهبية . وبعد قليل تأرجح في الاتجاه  
المضاد ، في محاولة لمواصلة حركته القديمة ، لكن ليس إلى نفس المدى  
المعتاد ، وسرعان ما عاد ليحتضن رقائق الذهب مرة ثانية .

### المغناطيسية الحيوانية

ويمكن لنا أن نفهم طبيعة العلاقة بين النبات والقوى المغناطيسية ،  
إذا ألقينا نظرة على تاريخ البحث في هذه العلاقة ، ابتداءً من جهود  
العالم أنطون ميسمير الذي توفي في بداية القرن التاسع عشر . لقد تأثر  
ميسمير بآراء الطبيب المعروف بارسيلوس الذي عاش في القرن السادس  
عشر ، والذي قال إن الكواكب والنجوم تطلق سلسلةً مغناطيسية غير  
مرئي يؤثر على صحة الإنسان وسلامته . وقد أطلق ميسمير على هذه  
القدرة إسم «المغناطيسية الحيوانية» .

بعد وفاة ميسمير عام ١٨١٥ ، أطلق تلامذته ومربيده على أنفسهم  
اسم «المغناطيسيين» . وفي عام ١٨٤١ بدأ العالم الفرنسي شارل لاوفونتين ،  
أحد أتباع هذه المدرسة ، سلسلة من التجارب على النبات ، ساعياً إلى  
معرفة وتحديد ما إذا كانت المغناطيسية البدنية أو الحيوانية التي تكلم  
عنها ميسمير ، ذات تأثير على الأشكال الدنيا من الحياة .

اختار لاوفونتين لتجربته نبات جيرانيوم ذا بلأ أوشك على الموت ، وركز  
عليه القوة البشرية ، وأخضجه لإرادة عقل بشري متمنع بقوى حارقة .

الذي حدث أن النبات لم تدب فيه الحياة فقط ، بل ازدهر ونما أكثر من نباتات الجيرانيوم الأخرى السليمة . وقد تحمس لهذه النتيجة أحد الذين شاركوا لافونتين في التجربة ، دكتور بيكار ، فقام بتجاربه الخاصة ، وحصل على نتائج مشابهة مع شجرة خوخ . استطاع لافونتين وتعاونه أن يصلوا إلى نتائج ملموسة في تجاربهم التالية لشفاء النبات ، وتحت الأشجار على طرح المزيد من الشمار ، بالقياس إلى الأشجار الأخرى القرية والمناظرة ، والتي لم تخضع لهذا النوع من العلاج المغناطيسي .

### استبيان المعالج الروحي

وحديثاً ، تفرغت عالمة الأنزيمات ، دكتورة جوستا سميث ، رئيسة قسم الكيمياء بجامعة روزاري هيل بالولايات المتحدة ، تفرغت للدراسة القوى الصادرة من يد المعالج الروحي وأثرها على الأنزيمات . اكتشفت دكتورة سميث أن المجال المغناطيسي يزيد من نشاط الأنزيمات ، بينما تعمل الأشعة فوق البنفسجية على تحطيمها وتخريبها . لكن ما يعنينا في تجاريها ، ما تقوم به هذه الأيام مع أحد الأشخاص الذين يستمدون بقدرات عقلية خارقة واسمه استبيان ، لمعرفة العلاقة بين المغناطيسية الحيوانية ، وبين المجال المغناطيسي القرى .

استخدمت دكتورة جوستا سميث أربع قارورات بها أنزيمات . الأولى كانت محفوظة في درجة حرارة تساوي درجة حرارة يد استبيان ، والثانية أملأ بها استبيان لمدة ٧٥ دقيقة ، والثالثة كانت قد تعرضت

الأذريمات التي بها للأشعة فوق البنفسجية التي خربتها ، وقد أمسك استيباني بهذه القارورة بنفس الطريقة التي عالج بها القارورة الثانية . أما القارورة الرابعة فقد تم تعریض الأذريمات التي بها لمجال مغناطيسي قوي يتراوح بين ٨ آلف جاوس و ١٣ آلف جاوس « للعلم المجال المغناطيسي للأرض يبلغ ما هو أقل من جاوس واحد » .

تكررت هذه التجربة بتفاصيلها الكاملة لمدة شهر ، واكتشفت دكتوره جوستا سميث في نهاية هذا الشهر ، زيادة ملحوظة في نشاط الأذريمات التي بالقارورة الثانية التي أمسك بها استيباني ، بالقياس إلى أذريمات القارورة الأولى . أما الأذريمات التي كانت قد تعرضت للأشعة فوق البنفسجية ، والتي أمسك بها استيباني بعد ذلك ، فقد شفيت من الأثر المخرب للأشعة فوق البنفسجية ، وعادت إلى نشاطها الطبيعي . الغريب أن درجة نشاط الأذريمات العالية التي كانت في القارورة الثانية ، بلغتها أيضاً الأذريمات التي كانت في القارورة الرابعة التي تعرضت للمجال المغناطيسي القوي البالغ ١٣٠٠٠ جاوس .

إلى هنا ، نفهم أن معدل نمو النبات يتزايد نتيجة ثلاثة عوامل : أولًا نتيجة للطاقة الخاصة التي تشعها يد الشخص الحائز على قدرات عقلية خارقة أو من يطلق عليه « المعالج الروحي » ، وثانيةً نتيجة للمجال المغناطيسي القوي ، وثالثاً نتيجة لوضع النبات داخل نطاق مجال الطاقة الخاص بالهرم .

وإذا كانت قدرة المعالج الروحي على التعميل بنمو النبات ثابتة بجزءة ، فهل تكون طاقة الهرم في طبيعتها من نفس نوع الطاقة التي تصدر

عن المعالج الروسي ؟ أكثر من قربة تفيد صلة قوية بين خصائص الطاقتين : التعجيل بنمو النبات ، التأثير على نشاط الأنزيمات والبكتيريا ، قدرة كل من الطاقتين على علاج الإنسان من بعض الأمراض « وهو ما سترعرض له بالتفصيل عند حديثنا على أثر طاقة الهرم على الإنسان » .

### البذور والمجلد

في كتابهما « قوة الهرم » ، يقول توثر ونيلسن « لقد وجد علماء فلاحة البساتين أن البذور التي توضع داخل الهرم قبل زراعتها ، يتم استنباتها بسرعة ، وتعطى نباتاً أقوى وأكثر صحة في زمن قصير عند مقارتها بالبذور التي لم توضع داخل الهرم . ومن الملفت ، ما ينصح به علماء فلاحة البساتين فيما يتعلق بزراعة كروم العنب . يقولون إنه للحصول على محصول طيب ونمط للديمة الطعم ، يجب أن تقام التكعيبة التي تتسلقها فروع الكرمة ، بحيث تختد هذه الفروع في اتجاه محور الشمال - الجنوب » . وهذا يعني أن كرم العنب يستفيد من المغناطيسية الأرضية في هذا الوضع .

لقد شاع استخدام الأهرامات الكبيرة نسبياً كبيوت استنبات ، أو مصحات نباتية ، تحفظ على النباتات حياتها وصحتها ، خاصة في فرات الكون . ويشرح توثر ونيلسن لمن يريد أن يساهم في تجارب النبات والاستنبات تحت الهرم ، الطريقة التي يمكن أن تجري عليها هذه التجارب ، فيقولان « إذا أردت أن تجري تجربتك الخاصة على الاستنبات ، فابداً بشراء بعض البذور . ضع نصف البذور داخل الهرم في صنوف على

امتداد محور الشمال - الجنوب ، واتركها في مكانها على الأقل لمدة أسبوعين . اخرج البذور بعد ذلك واستنبتها . وبنفس الظروف وفي إطار نفس المؤشرات استنبط النصف الثاني من البذور الذي لم يدخل الهرم حتى تتخذه أساساً للقياس والمقارنة . وبملاحظة معدل نمو كل نبتة أو مجموعة من النباتات ، يمكنك أن تخرج بنتائجك الخاصة عن قدرة الهرم في المساعدة على استنبات البذور » .

وهناك طريقتان للاستفادة من طاقة الهرم في تحسين حالة النبات . في الطريقة الأولى ، تستخدم غوذج الهرم الذي لدبك كمخزن للماء ، الذي نستخدمه بعد ذلك في سقي النبات . وقد شرحنا قبل هذا الطريقة التي يستفيد فيها الماء أكبر فائدة عند وجوده داخل الهرم . عند استخدام هذا الماء ستجد أنه يساعد النبات على النمو السريع ، بحيث يبدو وكأنه يقوم مقام السماد . ومن واقع بعض التجارب ، يساعد هذا الماء على تنشيط التكاثر الزهرى في النبات . ويقول توث « إن التجارب التي قمنا بها توسيي بأن الماء الذي يترك داخل الهرم ، يطرأ عليه تغير واضح ، وإن كان من الصعب اكتشاف طبيعة هذا التغيير بالتحليل الكيميائي . هذا الماء لا يقتصر دوره على مساعدة النبات على النمو ، بل هو يساعد على استنبات البذور ، بأسرع جداً مما لو اعتمدنا على الماء العادي » . أما الطريقة الأخرى للاستفادة من طاقة الهرم في تحسين حال النبات ، تكون باستخدام الهرم في التأثير على الأجزاء المقطوعة من جذور النبات بهدف استنباتها من جديد . الجذر المقطوع عند وضعه لفترة داخل الهرم ، ينشط عند استنباته بشكل واضح إذا قورن بالأخرى التي لم تخضع مثل

هذا التأثير . كما أن معدل الفاقد في الجذور التي توضع داخل الهرم ، أقل بكثير من تلك التي توضع في الماء أو في التربة دون استخدام الهرم . وحتى تتحقق تأثير هذه الطريقة في استنبات الجذر ، ضع بساطة جزءاً مقطوعاً من الجذر في وعاء ماء صغير ، ثم ضع الوعاء بما فيه داخل الهرم . بعد وقت قصير نسبياً ، سيدأ الجذر المقطوع في نشاطه . يمكنك بعد ذلك أن تخرجه من مكانه تحت الهرم وتضعه في مكان نحوه الدائم مباشرة . ويروى الجذر بما سبق وضعه داخل الهرم ، لأن هذا يضمن له المزيد من الصحة والنمو .

#### ١٠٠ ثمرة طماطم

ثم يحكي شول وبيت عن تجربة لهما في زراعة الطماطم باستخدام طاقة الهرم ، فيقولان «لقد وصلنا إلى نتائج ممتازة مع الطماطم ، بوضع النبات داخل الهرم لمدة أسبوعين قبل زراعته في التربة . لقد فاقت النباتات التي خضعت لهذا الإجراء كل النباتات الأخرى المناشرة من حيث سرعة النمو ووفرة المحصول ، لقد حمل واحد من هذه النباتات مائة ثمرة طماطم في نفس الوقت» .

ومن المهم أن نلفت نظر القارئ إلى أن نتائج مثل هذه التجارب ليست دائماً متطابقة . بل يحدث في بعض الأحيان أن تكتشف ضعف معدل نمو النبات الموضوع تحت الهرم ، بالنسبة للنبات الذي يخارج الهرم . كما أن الجذور لا تتأثر عند استنباتها بنفس التأثير الذي يتحقق لثيلاتها تحت الهرم ، فيتبادر معدل نموها من مرة إلى أخرى .

يقول شول وبيت .. « لقد توجه إلينا الكثيرون بالسؤال حول ما إذا كنا ننصح ببناء صوبات « أو ببرت حفظ النبات » على هيئة الهرم . فقلنا إن هذا يحتاج إلى المزيد من الدراسة قبل اتخاذ مثل هذه الخطوة . ذلك لأنه بينما تزدهر النباتات غالباً تحت الهرم ، فهي لا تفعل ذلك في أحيان أخرى . وبعض النباتات تذوي داخل الهرم . وبين العين والآخر يتوقف نمو النبات داخل الهرم ، ويبقى على ذلك لعدة أيام ، وكأنه قد توقفت به ساعة الزمن » .

ويحاولان بعد ذلك شرح هذه الظاهرة والبحث عن تفسير لها ، فيقولان « يمكننا افتراض أن سبب نمو النبات أحياناً بشكل أفضل داخل الهرم ، وفي أحيان أخرى بشكل أسوأ ، يرجع إلى طبيعة وقدر الطاقة التي يتعرض لها . وعندما يتغطى نمو النبات أو عندما يموت ويذوي ، فقد يرجع ذلك إلى أنه تعرض لشحنة كهربائية أقوى بكثير مما يعتدله ، أو قد يكون السبب تعرضه لطاقة سلبية طارئة » .

### الموضع الأفضل

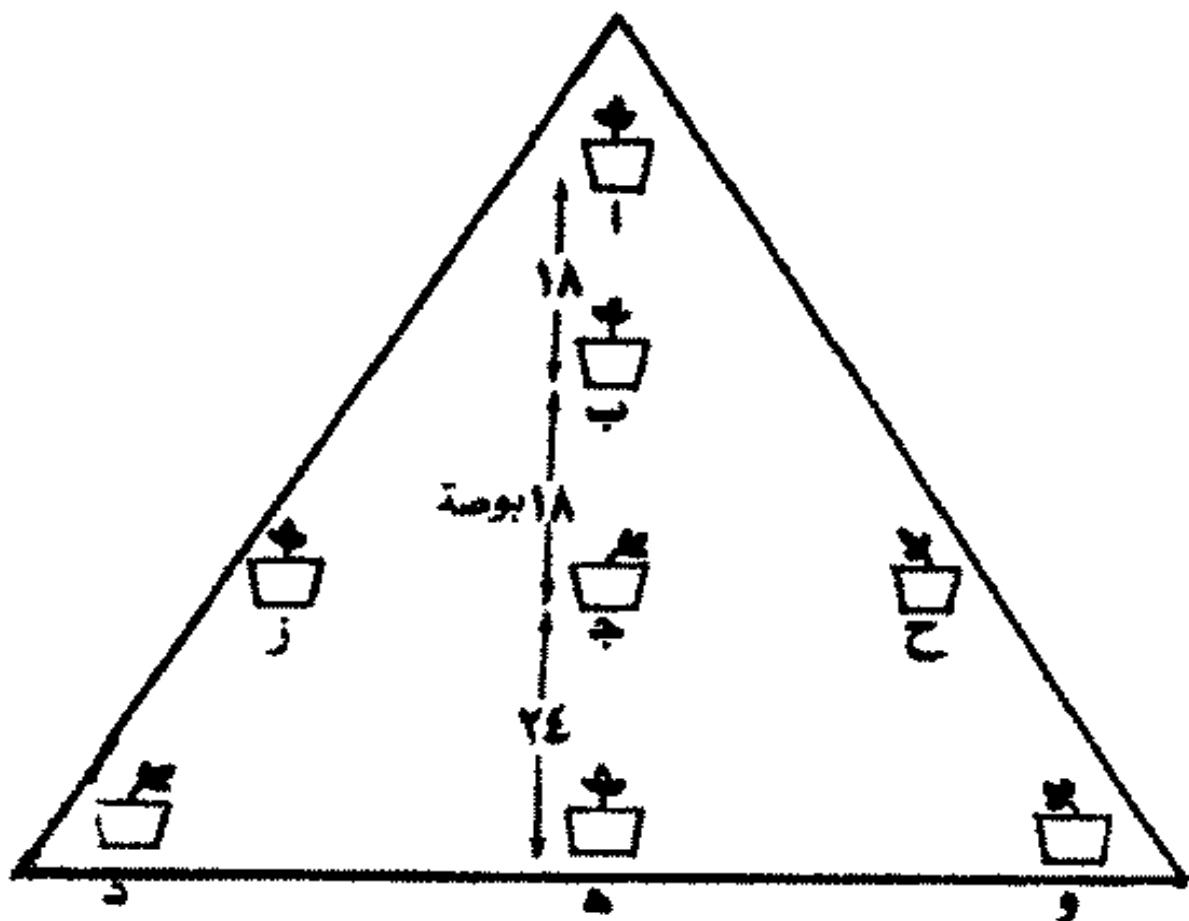
وهناك نقطة أخرى دار حولها البحث تحصل بالمكان الأفضل لوضع النبات داخل الهرم ، والذي يحصل عليه على أكبر فائدة . لقد ذكرنا أكثر من مرة أن النمو يصل إلى غايته عندما تضع النبات في موضع حجرة دفن الملك بهرم خوفو . ومع هذا فقد أثبتت التجربة أنه في بعض الأحيان يكون أقرب موضع للقمة هو أفضل الموضع . وهذا يرجع

النظرية القائلة بأن طاقة الهرم تعفو إلى قمته إلى خارجه ، لتنشر في الفضاء أعلى القمة .

والذين صعدوا إلى قمة هرم خوفو ، ووقفوا فوقها ، يتكلمون عن شعورهم بشحنة كهربائية ، أو مجال طاقة جارف . وتباين تعليقات الذين وقفوا فوق قمة الهرم ، فحيث يقول البعض إنهم شعوا « بشحنة عالية » ، يجعلهم يتصورون أنهم تحولوا إلى شعاع من النور » ، يقول البعض الآخر « شعرت أنني مأخوذ جداً بمجال الطاقة ، إلى حد الرغبة الملحة في الهبوط ، قبل أن أفقد إحساسي .. ». ومع هذا ، فهناك من صعدوا إلى قمة الهرم الأكبر ، ولم يعلقوا إلا بأن المشهد كان في غاية الجمال ! ..

ولقد صدرت العديد من التحليلات للطائرات بعدم التحلق فوق الأهرامات ، حتى تتجنب الأشعة الصاعدة من قمته ، وقد ذكر بعض الطيارين الذين حلقوا بطائراتهم فوق قمة الهرم ، أن أجهزة الطائرة طرأ عليها بعض الارتباك ..

على كل حال ، الذي بهمنا الآن هو معرفة أسباب الأماكن لوضع النبات داخل الهرم . في هذا المجال نشير إلى تجربة قام بها شول وبيت بوضع ثمانى أوان أو أصص بها نباتات متطابقة في نوعها ودرجة نموها ، في أماكن مختلفة داخل الهرم « كما هو موضح بالشكل » ، في الموضع أ ، ب ، ج ، د ، ه ، و ، ز ، ح . وكان الهدف هو دراسة الفروق في معدلات نموها . ودون الدخول في تفاصيل التجربة وقياساتها المختلفة ، جاءت النتيجة على الوجه التالي : النباتات التي قرب القمة نمت أسرع ؛ النبات المعلق في نصف المسافة بين القمة وبؤرة الهرم كان نموه دون النبات



رسم يوضح مواقع التبارارات داخل الهرم .

الذي في أسفله والذي يقع عند بذرة الهرم ، وأقل معدل لنمو كان في النبات الموضوع على أرض الهرم بالقرب من حوائطه الجانبيّة .

### المخروط هو الأقوى

وهناك من يقول بأن الهرم ليس بالضرورة أفضل الأشكال لنمو النبات . فقد أجرى الباحثون تجاربهم لدراسة معدل غير النبات داخل شكل مخروطي ، ووجدوا أنها تفوق معدلات نمو النبات داخل الهرم . كما أشار البعض إلى خصائص مماثلة للهرم الثلاثي « الذي تكون قاعدته على شكل مثلث متساوي الأضلاع وليس مربعاً » . لذلك قام شول وبتيت بتجربة استخدما فيها ثلاثة أشكال ، عمودج مصغر لهرم خوفو ، وهرم ثلاثي ، ومخروط .

بدأت التجربة بثلاثة نباتات متطابقة ، طول كل منها ثلاثة أثمان البوصة . وكانت النتيجة في نهاية اليوم الخامس كالتالي : وصل ارتفاع النبات داخل الهرم التقليدي إلى سبع بوصات وثلاثة أرباع البوصة ، وداخل الهرم الثلاثي ثمانى بوصات وثمانى البوصة ، وارتفع داخل المخروط إلى ثمانى بوصات وثلاثة أثمان البوصة . ومع تكرار التجربة أكثر من مرة ، كان المخروط يتضيق دائماً .

وقد أجرى كاميرون عدة تجارب باستخدام المخروط ، وهو يقول « في بداية الأمر كنت أستخدم مخروطات مفتوحة القاعدة ، لكنني اكتشفت بعد ذلك أن المخروط الذي نسّد قاعدته بفرش من الألومنيوم تكون له من القوة ما لدى ثلاثة مخروطات أخرى بلا قاعدة . كما

اكتشفت أن المخروط لم يكن بحتاج في تأثيره على النبات أن يوضع خارج البيت ، بل يمكن تعليقه عالياً في السقف داخل البيت ... كما اذكر وعلم رايغ جماً هندياً سماه « أوراكوس » ، وهو صندوق ذو ستة أسطح ، وكل سطح من أسطحه مصنوع من طبقات من المواد العضوية وغير العضوية على التوالي . ويقول رايغ إن النبات مما بمعدلات عالية جداً داخل هذا الأوراكوس .

### نبضات النبات

والآن ننتقل من الحديث إلى الأشكال المختلفة وأثرها على نمو النبات ، إلى علاقة معدلات نمو النبات بوضع النبات بالنسبة لمحور الشمال - الجنوب . في هذا يقول دكتور بيراكوس في كتابه « مجال الطاقة في النبات والبلورات » :

« من واقع ملاحظاتي لمجال الطاقة المتبعث من فرع النبات ، وجدت أن اتجاه النبات إلى ناحية جغرافية بعينها يؤثر على معدل النبضات التي تصدر عن فرع النبات . على سبيل المثال ، في تجربتي على أحد النباتات وجدت أن الأغصان المتوجهة إلى الجنوب أو الشرق أو الغرب تتبع بمعدل ٢٨ نبضة في الدقيقة ، أما التي تتجه إلى الشمال الجغرافي فإنها تتبع بمعدل ٣٢ نبضة في الدقيقة . وعند تغير اتجاه النبات ، تغيرت معدلات النبض لكل فرع من الفروع » .

هذه النتائج التي وصل إليها بيراكوس ، تشير بعض التساؤلات الهامة بالنسبة للتجارب التي تجري على النبات داخل المرم . فإذا كان معدل

نبض النبات يختلف بالنسبة لوضعه تجاه الشمال المغناطيسي ، أي إذا كان يتغير وفق تغير المجال المغناطيسي الذي يؤثر عليه ، فلماذا لا نعتمد على قياس نبض النبات داخل المرم ، حتى نصل إلى وسيلة لتقسيم وتحديد قدر الطاقة التي يشعها المرم ، أو أي جسم آخر يوضع تحته النبات ؟ والأهم من هذا .. إذا كانت نسبات النبات تتغير بعد وضعه تحت المرم ، ألا يجوز أن يحدث هذا أيضاً لنفس الإنسان الموجود تحت المرم ؟

لقد أثبتت التجارب أن مجال طاقة المرم أثره على الإنسان وعلى صحته بالذات ، وليس فقط على السوائل والمعادن والنبات .

## الهرم يُعالِج الأمراض

لقد رأينا فيما سبق كيف يؤثر مجال طاقة الهرم على السوائل والمواد الجامدة ، كما استعرضنا جانباً من تأثير هذه الطاقة على الإنسان .. ونحن هنا نتحدث بالتفصيص عن العلاقة بين الطاقة التي يولدتها الهرم وبين صحة الإنسان وشبابه ، كما نحاول أن نطرح التفسيرات المختلفة التي قدمها كل من تصدى لدراسة أثر الهرم على صحة الإنسان ، وقدرته على تجديد الشباب ..

وقد ذكر أيد بيت في هذا الصدد ما حدث لزوجته ابنizer ، فقال « تزايد ألم الأسنان على ابنizer ، وكان ذلك صباح يوم أحد ، حيث لم يكن من المتوفر الوصول إلى طبيب أسنان . وبمزيد من اليأس والألم اكتشفت ابنizer خلو البيت من أي مسكن تتعاطاه يخفف آلامها . أخيراً ، دخلت ابنizer إلى جوف الهرم الخشبي ، وجلست هناك في انتظار حدوث المعجزة . ما حدث لها لم يكن من السهل تحديده ، لكنها اكتشفت بعد عشر دقائق أن آلامها بدأت تتلاشى حتى اختفت تماماً ، ولم تعد إليها هذه الآلام . وعندما كشف طبيب الأسنان بعد ذلك عليها ، لم يجد في أسنانها ما يحتاج إلى علاج ، فقد بدت أسنانها سليمة تماماً .. ». ومن واقع التقارير التي جمعها شول وبيت ، ظهرت لهما علاقة

واضحة بين الجلوس تحت المرم وتبعد الآلام . والجلوس تحت نموذج كبير للهرم يؤدي إلى الشفاء السريع نسبياً من عديد من المتابعة الجسدية ، كالنحواء المفاصل والجروح والرضوض والتوتر العضلي . ويحكى كان عن واقعة كانت بعلتها إحدى صديقاتهما وتدعى جودي فولر . اتصلت جودي بها ذات يوم قائلة إنها ستقوم بجراحة كبيرة في أسنانها ، وإن ترقب هذه الجراحة يثير أعصابها ، وتساءلت إذا ما كان من المفيد أن تأتي لتجلس تحت أحد الأهرامات التي لديها ، حتى تهدأ نفسها وتستعد للعملية بأعصاب هادئة .

جلست جودي تحت الهرم لمدة نصف ساعة ، ثم ذهبت بعد ذلك مباشرة إلى طبيب الأسنان . حقنها الطبيب في لثتها ليخدر أنسجة اللثة تمهدأاً لإجراء الجراحة . لكن الحفنة لم تأت بمحظوظ . وبعد أن أعطتها الحفنة الخامسة ، وقف الطبيب محتاراً أمام هذه الحالة الغريبة ، يمس نبضها . ولم يتم التخدير إلا بعد الحفنة التاسعة . وقال الطبيب لزوج السيدة إنه لا يفهم الحالة الغريبة لنبضها ، لقد كان المفروض أن يتفاوت ، لكن نبضها يقى طبيعياً . أجرى الطبيب جراحته في الفك ، وعندما عادت جودي في اليوم التالي ، وجد الطبيب لثتها وردية بشكل طبيعي وصحي ، كما رأى أنها تقدم نحو الشفاء بسرعة غير طبيعية . وعند الكشف عليها في اليوم الثالث ، لم يجد تفسيراً للشفاء الكامل الذي ظهر على السيدة جودي .

وحتى نصل إلى جوهر الصلة بين التعرض لمجال طاقة المرم وعلاج الإنسان مما يلم به . نشير إلى الرأي القديم القائل بأن المرض أو المخلل

يظهر أولاً على الغلاف الأثيري أو الكهربائي للجسم ، ومنه ينتقل إلى الجسم المادي كما نشير إلى تطبيق نفس الفكرة على النبات . فإذا دارت الغابات بالولايات المتحدة الأمريكية تستخدم التصوير بالأشعة تحت الحمراء لاكتشاف أنواع معينة من الأمراض يمكن أن تصيب الأشجار . ويبدو أن المرض يحيط بالأشجار لفترة قبل أن يغزو جسدها المادي فعلاً . والأشعة تحت الحمراء تكشف المرض قبل أن يتسلل إلى الشجرة ، مما يسمح بالخادد الإيجار اللازم لتفادي ذلك في وقت مبكر .

كما يساند هذا ، تلك التجارب التي قام بها العالم السوفيفي كيرليان ، والتي استطاع خلالها أن يصور المجال الكهربائي المحاط بالنبات والحيوان والإنسان بالاعتماد على الترددات العالية ، باعتبار أن تصوير هذا المجال يمكن أن يكشف أعراض المرض في مراحله المتقدمة قبل أن يصيب الجسد .

يقول دكتور ستانلي كريز في كتابه ( هالة كيرليان ) : « بعد التعرض لنبار كهربائي مباشر استطاع صحي مرافق أن يشفى من عيب خلقى في عظم الساق الأكبر . لقد ظهرت العظام الجديدة التكروين في هذه المنطقة بعد شهرين من العلاج الكهربائي .. » هذا النوع من التجميل الكهربائي للعظام ، يبدو أنه قريب في طبيعته من طريقة العلاج بوخر الأبر ، ويمكن أن يقدم بعض المؤشرات والتفسيرات للآلية التي تتبعها هذه الأنواع من العلاج ، إلى أن يقول « وهناك دليل واضح على أن كلًا من المجال المغناطيسي والطبيعي والصناعي ، يؤثر تأثيراً هاماً على المخلوقات الحية » .

## علاج البروستاتا

ويحكى أيد بيت عن تجربة شخصية مر بها فيقول «منذ عام كنت مفتئلاً بأن ما يظهر على من أعراض مرضية يؤكّد متاعب في البروستاتا وأن إجراء عملية جراحية للتخلص من هذه المتاعب كان مسألة وقت فقط». بعد هذا بدأت في النوم داخل المرم لمدة ليتلبس أو ثلاث ليال كل أسبوع، بالإضافة إلى الانتظام في شرب ماء المرم، وبعد ستة أشهر تذكرت فجأة ذات يوم أنني لم أشعر بالمتاعب المعتادة للبروستاتا منذ وقت طويل. وقد أكد الكشف الطبي أن حالة البروستاتا عندي قد أصبحت طبيعية تماماً..».

وفي كتاب «قوة المرم» يقول مؤلفاه إنهم قد تلقوا العديد من التقارير يقول أصحابها إنهم شعروا بتحسن في صحتهم حتى بمحض وجودهم بالقرب من نموذج للرم. ويقول المؤلفان «وفي تقارير أخرى، ترد حقائق أخرى من الصعب إثباتها، من أفراد يزعمون أنه عندما وضعوا نموذجاً للرم بالقرب من أسرتهم التي ينامون عليها ومقاعدتهم التي يجلسون عليها، شعروا بعد عدة أسابيع باختفاء أعراض الأمراض التي كانوا يشكون منها، أو على الأقل لاحظوا تناقصاً كبيراً في إحساسهم بالآلام التي كانوا يشعرون بها».

وهنا، نتساءل لا يكفي من الجائز أن مجال الطاقة الذي يولده المرم، يخلق نوعاً من الترددات العالية التي تستجيب لها الخلية أو النسيج أو العضو، فيتحسن حالها وتتصبح في أحسن أوضاعها؟

يقول دكتور تيلر رئيس قسم علم المواد المشعة بجامعة ستانفورد في

دراسة تقدم بها إلى ندوة أقامتها الأكاديمية الأمريكية لعلوم الطب والباراسيكلوجي « من المبادئ الأساسية في علم المواد المشعة أن كل كائن حي أو جماد يشع ويختص الطاقة من حوله بواسطة مجال موجي فريد ، يسم بخواص متميزة ، هندسية وترددية وإشعاعية . هذا المجال من مجالات القوة ، يمتد حول كل أشكال المادة الحية والجامدة . وغير تشبيه لهذا ، هو ما يحدث في الذرة من أي مادة ، فهي تشع على الدوام طاقة كهرومغناطيسية في شكل موجات ، نتيجة لتطورها الكهربي المتسارع ، ونتيجة لذبذبها الحراري . وكلما زاد تركيب المادة ، كانت أشكالها الموجية أكثر تركيباً » ..

### هند الإغريق وأبن سينا

واستخدام المغناطيسية في علاج الأحياء يرجع إلى زمن بعيد . فقد تكلم قدماء اليونانيين عن هذا كما استخدم العالم الطبيب ابن سينا المغناطيس لعلاج أمراض الكبد . وكتاب الكامل في الطب الذي يرجع إلى القرن العاشر الميلادي ، جاء فيه « إن المغناطيسية تشفي من داء التقرس ومن التربات التشنجية » ، وفي أوائل القرن السادس عشر استخدم الطبيب والكيميائي السويسري باراكليسوس المغناطيسية في علاج مرض الاستسقاء والبرقان وعدد آخر من الأمراض . وفي عام ١٧٧٦ اخترع الطبيب الأمريكي أليشا بيركنز جهازاً مغناطيسياً لعلاج الأمراض أطلق عليه اسمه ، ويقال إن الرئيس الأمريكي السابق جورج واشنطن كان أحد رباناته . وبعدها اخترع جايلورد وبلاشير جهازه المسمى « يونيكر » ،

وهو عبارة عن قلادة مغناطيسية يقال إنها تختلط الدم ، وتشفي الكثير من الأمراض .

وفي معمل توماس أديسون جرت عام ١٨٩٢ سلسلة من التجارب لدراسة أثر المجال المغناطيسي على الكائنات الحية . فتم تعريض الكلاب وبعض العلماء أعضاء العمل لمجال مغناطيسي يبلغ ألف الجاوسات دون أن يتسبب هذا في أي أثر ضار . بل إن المجال المغناطيسي الضعيف للأرض ، والذي لا يتجاوز « جاوس » واحداً ، يعتبره بعض العلماء عاملاً هاماً في انتظام حياة الكائنات الحية .

ومن هذا ، يمكن أن نربط بين الطاقة المغناطيسية وصحة الكائن الحي . ألا يقدم هذا تفسيراً لما تفعله طاقة المرم ، بالطبيعة المغناطيسية التي تدخل في تركيبها ؟

### العيوان العجربع

والواقع الذي جرى تجميعها حول قدرة المرم على علاج الأمراض عديدة . وقد سجل الكثير من هذه الواقع شول وبيت والتي تشير إلى قدرة مجال طاقة المرم على شفاء الجروح والالتهابات والالتيابات في وقت قصير نسبياً . وفيما يلي بعض ما جاء في كتابهما من وقائع :

قالت فلورنس هيل « كانت عدة أسنان تثلوني ، لكن بعد الجلوس داخل المرم ، توقفت آلام الأسنان . كما أحسست بشعور دخذلة في أطرافي . وشعرت كذلك أن دقات قلبي كانت بطئية . واصطبغت الأشياء من حولي بلون أزرق .. » ، وقالت إيني بورجسون « دخلت

الهرم وأناأشعر باختناق داخلي يؤلم جسدي . في نصف الساعة الأولى  
أحسست بطيني ، ولكن بعد ساعة تبدد الاختناق ، وانهضي الألم من  
جسدي .. »

أما ديف ديلوكوكس فيقول «عندى في حجرة النوم هرم كبير أرقد  
بداخله . ومنذ أن بدأت هذا تصاعدت طاقتى وحيونى عن ذى قبل  
بشكل ملفت .. » ، ويروى رجل آخر «كنت قد أصبت في حادث ،  
ولقد ساعدنى الجلوس تحت الهرم على سرعة عودة حركة أطرافى إلى حالتها  
الطبيعية » . وتقول ماري ستولووت «لقد تخلص زوجي من آلام ظهره تماماً  
عندما جلس تحت الهرم .. أما أنا فكلما شعرت بصداع ، جلست تحت  
الهرم لمدة ثلث ساعة ، فبخفى الصداع .. »

وكان لإحدى السيدات بروز في إيهامها أشبه بالغزلول ، أو ما نسميه  
(النفرة) ، وكان قد مضى على ظهور ذلك البروز ١١ عاماً ، وكلما  
ازالته ، نما من جديد بشكل أكبر . ولكن عندما وضعت إيهامها تحت  
نموذج الهرم الصغير لمرتين في يوم واحد ، كل مرة لمدة ١٥ دقيقة ، اختفى  
هذا التتوه في اليوم التالي .

وقال رجل إنه كان يعاني من إصابة تسمم لعدة أيام ، وقد زالت  
أعراض التسمم تماماً في اليوم التالي الجلوس تحت الهرم . وقرر رجل آخر  
أنه بعد تعامله مع الهرم لفترة من الزمن ، هبط نبضه من ٨٠ إلى ٦٠<sup>٢</sup>  
نبضة في الدقيقة .

ويحكي شول وبيت عن تجربة أجرياها بنسبيها ، لقد وضعا  
حيواناً صغيراً يشبه الفار «جوبيل» بقفصه داخل نموذج الهرم ، فلاحظوا

أن نصرفاته قد أصبحت أكثر انتظاماً ، وأصبح قفصه أكثر ترتيباً وتنسيقًا .  
وعندما أخرجوا القفص من تحت الهرم ، أخذ الحيوان يثير القفص الذي  
يداخل القفص في كل مكان . وذات يوم جرح ذلك الحيوان رأسه  
بشدة عندما ارتطم بجدار قفصه ، وظناً أن الحيوان الصغير سيفقد إحدى  
عي睛ه نتيجة لهذا الارتطام . لم يستخدما معه أي علاج ، وكل ما فعلاه هو  
أن وضعوا القفص تحت الهرم . وكان أن شفيت عين الحيوان ، والتآمت  
جراحه ، ونما الفراء بشكل طبيعي في مكان الجرح . وعاد إلى الحيوان  
الهدوء . فهل استطاعت الطاقة الكهرومغناطيسية دخول الهرم أن تكفل  
بهذا العلاج ؟

### المغناطيس والسرطان

الثابت أن هناك علاقة بين العطب والمجال الكهرومغناطيسي . فيقول  
دكتور فري أستاذ الألكترونيات ، ورئيس قسم الألكترونات في معهد  
وايزمان ضمن بحث له حول التطبيقات الطبية للمغناطيسية ، إنه قد  
جرت أخيراً عدة بحوث حول موضوع تنبيه العضلات ، تفيد أن جميع  
العضلات تنقبض عندما يطرأ أي تغير على المجال المغناطيسي ، ويقول  
«من المعترف به على نطاق واسع أن تنبيه العضلات في جوهره له طبيعة  
كهربائية ، تتبع عن الحث الكهرومغناطيسي . عندما ينشأ مجال كهربائي  
نتيجة لتغير المجال المغناطيسي ، فإن هذا يرسل تياراً إلى الخلايا العصبية ،  
ومن طريق هذا التيار الواصل إلى الخلية يحدث التنبيه لجميع أنواع  
العضلات .. وترجع أهمية دراسة تنبيه العضلات ، إلى احتمال تنبيه

عضلات القلب بهذه الطريقة ، الأمر الذي تكون له أهمية قصوى في بعض الحالات الطارئة ، وإلى أن يتم إدخال الأقطاب الكهربائية إلى داخل الجسم .. !!

ويشير دكتور فري إلى مجال آخر من مجالات التطبيق الطبي ، فيقول « وهناك تطبيقات أبعد لمثل هذا التبديل للخلايا الحية ، أعني بذلك إمكان تبديل قشرة المخ . إننا نأمل أن نصل عن طريق الاستخدام الدقيق لفترات وجرعات التغيير في المجال المغناطيسي ، إلى أن يخلق نوعاً من التبديل في المخ ، الأمر الذي لا نصل إليه حالياً إلا بإدخال الأقطاب الكهربائية تحت عظم الجمجمة » ١١

كما يقول دكتور ماكلين أستاذ طب النساء إنه استخدم مشحطاً كهرومغناطيسياً في علاجات بعض حالات متاخرة من الإصابة بالسرطان . ويقول إن السرطان لا يعيش في المجال المغناطيسي القوي . ومن الغريب أن هذا العلاج يؤدي إلى أثر جانبي مفید ، ذلك أنه يعيد إلى الشعر الأشيب لونه الأصلي ، وفي هذا يقول دكتور ماكلين « في معظم الحالات تحول الشعر من اللون الأبيض الفضي إلى لونه الأصلي » . بل إن دكتور ماكلين نفسه نتيجة لأنه عرض نفسه لمجال مغناطيسي تصل قوته إلى ٣٦٠٠ جاوس ، يومياً لمدة خمسة أعوام ، قد تحول لون شعره الأشيب إلى اللون البني الداكن .

أين نعيش ؟

الثابت الآن أن الشكل الخاص للهرم الأكبر ، إذا ما وضع في المواجه

محور الشمال - الجنوب يصدر عنه مجال طاقة غير عادي ، ولقد أشرنا إلى أكثر من بحثة تؤكد وجود هذا المجال . وقد لا يكون المهرم هو الشكل الوحيد الذي يستقطب مثل هذه الطاقة أو يولدها ، فقد أشرنا من قبل إلى التجارب التي أجريت على المخروط والهرم الثلاثي . غير أنه من الثابت الآن أن شكل المكعب أو متوازي المستويات لا يعطيان الناتج التي تحدثنا عنها في حالة المهرم أو المخروط .

ومع هذا ، فنحن نقضى معظم حياتنا داخل إنشاءات على شكل المكعب أو متوازي المستويات . ويرى العالم الرياضي والمهندس باكمستر فولمر أن هذا الموقف يحتاج إلى إعادة نظر جادة . فهو يعتقد أن منازلنا ومباني مكاتبنا ، وأماكن عبادتنا ، وكل الإنشاءات المعمارية التي نقضى فيها وقتاً طويلاً ، يجب أن تكون على أي شكل آخر غير شكل المكعب التقليدي . ويثبت كيف تحتاج إلى هذا بشكل أشد ، في المستشفيات وأماكن العلاج المختلفة .

ومن الممكن أن تكون هذه المكعبات التي نعيش فيها سيراً في تحرير أو حجب مجالات القوى التي حولنا ، فهي إما أن تحررنا من غواصات مجالات القوى هذه ، أو هي تطلق مجالاً سلبياً للطاقة يفسد عمل المجالات الأخرى . وهذه نقطة يجب أن يتوفّر المهندسون المعماريون على دراستها دراسة جادة . ومن يدرّي .. فقد تتماهى مثل هذه الدراسة عن تغيير في شكل مبانيها ، بحيث تتحقق إلى جانب ما تتحققه حالياً ، أفضل ظروف صحية ، وأعلى قدر من الحفاظ على شبابها أو تجده .

## إطالة العمر

وموضوع تجديد الشباب وإطالة العمر من الموضوعات التي لم يحل  
البشر البحث فيها منذ قديم الزمان . وبعضا النصائح المتراكمة في هذا  
الصدق قد أثبتت فعاليتها إلى حد ما ، كاستخدام الفيتامينات ، أو اتباع  
طرق خاصة في التنفس كالتي تحفل بها تعاليم اليوغا وغيرها من الممارسات  
القديمة ، كذلك من بين هذه النصائح الناجحة ممارسة الرياضة واتباع  
نظام غذائي خاص . ومع هذا فالإنسان لم يرض أو يكتف بهذه الوسائل  
القديمة ، بل تسلط عليه عقيدة راسخة يجعله يؤمن بأنه من الممكن أن يصل  
إلى وسائل أكثر فعالية في تحقيق الشباب الدائم . إن الإنسان منذ القدم  
يبحث عن إحدى وظيفتي حجر الفلasse ، غير تحويل المعادن الرخيصة  
إلى ذهب ، أعني بذلك الوصول إلى الإنسان الخالد .. الإنسان الذهبي .  
والناس في هذا يميلون إلى تصديق ما جاء في العهد القديم من الكتاب  
المقدس حرفيًا ، عن هؤلاء الذين كان الواحد منهم يعيش لـ 90 سنة .  
ويدعم تصديقهم هذا ، ما يسمونه عن المعمرين الذين يتجاوز عمر  
الواحد منهم ١٥٠ سنة . وهكذا انهمك العلماء في محاولة عزل المكونات  
الرئيسية للوصول إلى الشباب الدائم . وحتى الآن يبدو أن المكونات  
المحسوسية ، مثل اتباع نظام غذائي خاص ، وحسن اختيار البيئة التي  
يعيش فيها الإنسان ، وأسلوب حياته اليومية ، يظهر أن هذه المكونات  
هي المكونات الأرجح والأرجح حتى الآن .  
وعندما نتعمق أكثر في متابعة نتائج البحوث العلمية في هذا الميدان ،  
فستجد شبه اتفاق على أن هدف الوصول إلى الصحة والشباب الدائم ، لا

بدأن ببحث عنه عند الخلية الحية حيث يجري فيها العمل الحقيقي داخل الكائن الحي . فانصب الدراسة على بحث السبب الذي تتحلل من أجله الخلية ونموت . والسعى إلى تفسير علة الاختلاف والتغير في معدل مولد الخلية بالنسبة لموتها .

في مجال هذا البحث ، يعتبر علم الكهروحيويات ( بيراكتريكس ) هو أكثر المجالات ثراء بالاحتمالات . هذا العلم يختص بدراسة الطبيعة الكهرومغناطيسية للجسد ، وعلم الكهروحيويات لا ينكر أساساً أهمية دور العوامل الميكانيكية والكميائية في حفظ سلامة الجسم البشري . ومع هذا ، فعلماء الكهروحيويات يرون في تجاهل الدور الذي تلعبه الكهرومغناطيسية وغيرها من مجالات الفوى ، انحرافاً عن الرأي السليم ، واستغرافاً في الحقائق الجزرية .

ومجال الطاقة الذي يلازم الجسم البشري ، لا يقف عند حدود الجسم المادي بل يمتد إلى ما هو أبعد من ذلك . وما نسميه مجال الطاقة للجسم البشري ، يبدو أنه هو ذاته ما يشير إليه علماء الروحانيات والمختصون في العلوم الباراسيكولوجية باسم الجسم الأنثيري أو الهالة . ووفقاً لمعتقدات هؤلاء أيضاً ، فإن المرض أو التحلل في الخلايا والأنسجة والأعضاء يطرأ أول ما يطرأ على هذه الهالة ومنها ينتقل إلى الجسم المادي . وبناء على هذا ، فهم يعتقدون أن ظهور عوامل المرض والتحلل والخلل على الهالة يمكن علاجه قبل أن يصل إلى الجسم المادي ، بحيث يكون هذا العلاج على المستوى الكهروحيوي .

## تنشيط ذاكرة المركب العجيب

وإذا عدنا إلى الحديث عن الهرم ، فسنجد أنه وفقاً للبحوث التي تجري مؤخراً على الهرم ظهرت عدة مؤشرات تفيد أن ما تحدثنا عنه من مجال كهرومغناطيسي وغيره من المجالات لقوى التي لم يتوصل العلم إلى تشخيصها بدقة ، مما يستخدم في العلاج الكهرومغناطيسي أو الكهروحيوي ، كلها تتحقق في فراغ الهرم . ولذا يرى أنه من الممكن أن تتحقق هذه المجالات التي يولدها الهرم القدرة على رفع معدل الميتابوليزم في الخلية ، كما يقال إن هذه الطاقة التي يخلقها الهرم تعمل على تنشيط ذاكرة ما يعرف باسم مركب « د . ن . ا . س . ن . أ » ، فتعيد إلى حاضره معدل نشاطه القديم في الأزمان السابقة ، عندما كان الشخص في مرحلة الشباب . وأن هذا هو سر قدرة الهرم على تجديد الشباب وإطالة العمر لدى البشر .

ومن المعروف أن رواد العلم الروس يحرون التجارب على تجديد الشباب وإطالة العمر ، معتمدين في ذلك على العلاج الكهرومغناطيسي ، ورغم أن المعلومات حول تفاصيل هذه التجارب محدودة ، إلا أنه قد توفرت حصيلة من المعلومات عن النتائج المتراكمة للبحوث المناظرة التي تجري في أوروبا وأسيا ، بخصوص الطب الكهروحيوي ، والتي تم على أعلى مستوى تكنولوجي . ومفاد قول العلماء المترافقين هذه البحوث ، أنهم يدعون إلى بقظة جديدة وانتباه جاد لواجهة هذا المجال الجديد الزاخر بالاكتشافات المثيرة ، التي تحمل إلى الجنس البشري أغرب النتائج . على أي حال ، لا بد من الانتظار حتى يمضي البحث العلمي في هذا الميدان خطوات أبعد ، قبل أن نصل إلى استخلاص علمي دقيق ، حول

القيمة المحددة لشكل الهرم في مجال الكهرومغناطيسية . ومع ذلك فالتجارب التي تجري على الهرم في كل مكان ، والتي تتحقق قدراته المتباعدة ، ترسخ لدينا الاعتقاد بأننا نتعامل مع شكل هنديسي يولد مجالاً للطاقة ، يشبه أو يطابق ذلك الذي يتبع عن مختلف الأجهزة الكهرومغناطيسية ، وله نفس تأثيراتها من حيث الانكماز أو تخليص الجسم مما به من ماء ، أو منع تعفن المواد العضوية ، أو تجدد الشباب ، أو علاج بعض الحالات المرضية أو الوصول بالإنسان إلى حالات من الوعي غير عادية .

ويقول بيل شول وايد بييت « إننا ثمن أنَّه كلما تراكمت معلوماتنا عن مجالات الطاقة كان من الأسهل علينا فهم تأثير الهرم ، وإنَّه كلما زادت معلوماتنا وتعقق فهمنا للقوى التي تعمل داخل الهرم ، زادت مقدرتنا على فهم نظريات مجالات الطاقة الجديدة » .

### مراجعة في العقل الإلكتروني

في عام ١٩٦٨ ، وصلت إلى القاهرة حملة علمية على رأسها دكتور لويس الفاريز الذي كان قد ابتكر جهازاً لقياس قوة الأشعة الكونية بعد اختراقها لحوائط الهرم . كانت فكرة دكتور الفاريز تقوم على أساس أن الأشعة الكونية التي تساقط على كوكبنا في كل لحظة من اللحظات ، قادمة من الفضاء الخارجي ، تفقد جانباً من طاقتها وفقاً لكتافة وسمك الجسم الذي تعبره . وهكذا قامت فكرته على رصد الأشعة الكونية من داخل حجرة دفن الملك يحوف الهرم ، ودراسة قوتها لمعرفة ما إذا كانت هناك حجرات أخرى غير معروفة أو سراديب غير مكتشفة داخل جسم

هرم . واختار الفاريز أن يجري تجربة على هرم خضرع ، على اعتبار أنه بني بعد هرم خوفو ، وبهذا يمكن أن يكون تكوينه الداخلي أكثر تطوراً .

شكل دكتور الفاريز فريقاً مشتركاً من العلماء الأمريكيين والمصريين ، واستطاع أن يحصل لحملته العلمية هذه على تمويل وتجهيز مناسب ، يمكنه لإجراء التجربة على أكمل وجه وكان يتصور أنه سيمكن عن طريق ذلك من العثور على موبياء خضرع ، حلم علماء الآثار القدم .

في شهر سبتمبر عام ١٩٦٨ ، استطاع فريق العلماء أن يسجل مسارات ملايين الأشعة الكونية على شرائط مغناطيسية خاصة ، يمكن تفديبة العقل الآلكتروني بها . وعندما جرى تحليل نتائج هذه الشرائط والقياسات بواسطة العقل الآلكتروني ، كشفت عن سطوح الهرم وجوانبه وزواياه ، لكنها لم تكشف عن وجود أي حجرة دفن خفية .

الغريب في الأمر أنه عندما جرى تحليل النتائج بالعقل الآلكتروني التابع لجامعة عين شمس واجه الجميع ظاهرة عجيبة . وقد صرخ دكتور جنيد رئيس الجانب المصري من العلماء أنه في كل مرة كان يجري فيها تحليل الشرائط ، كانت تعطي نتائج مختلفة عن المرة السابقة ، فتظهر عناصر جديدة ، وتحتفي عناصر كان يجب أن تظهر دائمًا في كل تحليل !

لم يقنع دكتور الفاريز بهذه النتائج ، وعزّاها إلى عدم كفاءة العقل الآلكتروني الذي استخدمته الحملة فأعاد نسخة من الشرائط . وأوفد بها مساعدته إلى الولايات المتحدة الأمريكية . ولكن ، عندما جرى تحليل

هذه الشرائط بواسطة عقل الكتروني منطور جداً ، في بركلي بكاليفورنيا ،  
أعطت نفس النتائج المتباينة في كل مرة .

قال دكتور جنيد إن اختلاف النتائج التي تعطيها الأشرطة في كل مرة  
نبدو استحالة علمية . كما قال إن هذا يرجع إما لخطأ جوهري في  
هندسة المرم يكون السبب في هذه النتائج المتناقضة ، أو أن هناك قوى  
غامضة ، تتحدى القوانين العلمية تعمل داخل المرم .

\* \* \*

وإلى أن نكتشف طبيعة هذه القوى التي تعمل داخل المرم ، وداخل  
نماذج المرم الصغيرة ، سيبطل المرم ، كما كان دائماً ، لغزاً كبيراً  
ينتظر منا أن نرفع عنه النقاب .

# المراجع

- \* BILL SCHUL & ED PETTIT.  
*THE SECRET POWER OF PYRAMIDS*  
A FAWCETT BOOK
- \* MAX TOTH & GREG NIELSEN  
*PYRAMID POWER*  
A WARNER DESTINY BOOK
- \* D. DAVIDSON  
*THE GREAT PYRAMID: ITS DIVINE MESSAGE*  
WILLIAMS & NORGATE
- \* R.H. PROCTOR  
*THE GREAT PYRAMID: OBSERVATORY, TOMB,  
AND TEMPLE.*  
CHATTO & WENDUS
- \* PETER TOMPKINS  
*SECRETS OF THE GREAT PYRAMID*  
HARPER & ROW

# المحتويات

## الصفحة

٥	هذه السلسلة .....
٧	مقدمة .....
٢١	هرم الأكابر .. أول معبد للأسرار .....
٣٥	هرم خوفو .. مرصد .. أم معبد .. أم مقبرة؟ ..
٤٩	جهاز العلاقة الفرعوني .. أو قصة الاختراع رقم ٩١٣٠٤ ..
٦٣	كيف تصنع هرم تجاريتك الخاص ..
٨٠	ما يفعله الهرم في السوائل ..
٩٤	الهرم .. والمواد الخامدة ..
١١٠	الهرم .. والنبات الراقص ..
١٢٦	الهرم يعالج الأمراض ..
١٤٢	المراجع ..

رقم الزنادع : ٨٧/٨٤٠٨  
الفرزيم المدول : ٩٧٧ - ١٥٨ - ٦

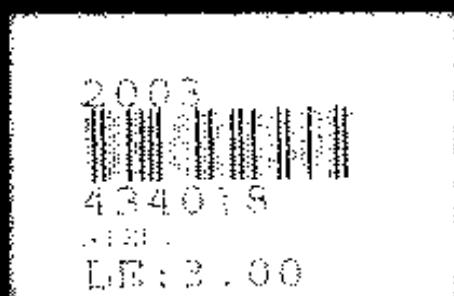
ماليح الشروق



# الهرم

والمستروبيدا  
السازقة

- التردد الصغير للهرم يعيد بريق المجوهرات والعملات التي تأكملت
- حد شفرة العلاقة المستعملة . تعود له حذته تحت الهرم
- اللحم والبيض إذا وضع تحت الهرم لا يتعفن كما يحدث له خارجه
- الورقة التي توضع تحت الهرم تحفظ بشكلها ولونها ورائحتها بعد أن تجف
- غسل الوجه بالماء المحفوظ ليوم تحت الهرم . يعيد للبشرة شبابها
- الهرم الأكبر . هل هو مدفن ، أم معبد ، أم مرصد ؟
- الخليفة المؤمن يتظم حملة للبحث عن الذهب المدفون في الهرم
- درجة الحرارة داخل حجرة دفن الملك ثابتة عند ٢٢ مئوية طوال العام



**To: www.al-mostafa.com**