

السوائل إلى داخل مسام  
البشرة .



أعلى بناء في العالم هو  
عمارة الامبراطورية  
(أمبراستيت) بنيويورك  
ويبلغ ارتفاعها ١٢٤٨  
قدماً ، وتتألف من ١٠٢  
طابقاً وطابقين تحت  
الأرض . وتتسع لسكنى  
٨٠ ألف شخص .

الانسان هو الحيوان  
الوحيد الذي عليه أن  
يتعلم العوم ، أما الحيوانات  
الأخرى التي تستطيع

السباحة فهي تفعل ذلك دون تدريب ، فاذا وضعت كلباً  
أوقطاً أو أرنباً فجأة في الماء ولم يكن لها سابق معرفة بالعوم  
فإنها تسبح سالمة إلى الشاطئ . أما الانسان فإنه يغرق إذا  
لم يكن قد تعلم السباحة من قبل .

هناك جبال تحت سطح البحار أعظم وأطول من الجبال  
التي فوق مستوى البحر ، وأعظم سلسلة لهذه الجبال هي التي  
تقع في المحيط الأطلنطي ، ويبلغ ارتفاعها في بعض النقط  
نحو ٦ آلاف متر وتكون الجزر المنتثرة في عرض المحيط  
بعض قممها وسلسلة أخرى في المحيط الهادى وتكون قممها  
جزائر الفيليبين .

لم تتكلف الرحلة التي قام بها كولومبوس لاكتشاف  
أمريكا أكثر من ١٤٠٠ من الجنيهات بما في ذلك مرتبه  
ومرتبات بحارته . وقد استغرقت هذه الرحلة من ٣ أغسطس  
سنة ١٤٩٢ إلى ١٤ مارس سنة ١٤٩٣ م .

يظن بعض العلماء أن مقدار الفحم الذي لا يزال  
موجوداً في باطن الأرض يكفي لاستهلاك الانسان لمدة  
ألفي سنة أخرى بينما ينتظر علماء آخرون نفاد المخزون  
خلال مائة عام فقط .

تنمو في كاليفورنيا بأمریکا نوع من الأشجار الصنوبرية  
يبلغ ارتفاعها أكثر من مائة متر وقطرها بالقرب من قاعدتها  
نحو ثلاثة وثلاثين متراً ، وتقدر أعمارها بأكثر من عشرة  
آلاف عام ، وتسمى هذه الأشجار سكيويا ، نسبة إلى قبيلة  
من الهنود الحمر كانت تعيش في تلك المنطقة .

مهما بقيت في الماء فإنه لا يستطيع النفاذ من بهرتك

إلى الداخل بينما يستمر  
إفراز العرق إلى خارج  
الجسم ، والسبب أن  
العرق يدفع عند خروجه  
من القنوات الشعرية التي  
تحت سطح البشرة كل  
شيء في طريقه إلى الخارج  
وبذلك يعوق دخول أى  
سائل إلى الجسم . على  
أنه يمكن بعملية تدليك  
شديدة دفع بعض المواد  
الدهنية إلى داخل غدد  
العرق ، كما يمكن استخدام  
الكهرباء لدفع بعض

حسودٌ مريضٌ القلب يخفى أنينهُ  
يلومُ على أن رحتُ في العلمِ راغباً  
وأملِك أبكارَ الكلامِ وعُونَه  
ويزعمُ أن العلمَ لا يجلبُ الغنى  
فيالأمي دُعنى أغالى بقيمتي  
إذا عدَّ أغنى الناسِ لم أكُ دونه  
إذا ما رأى الراءونَ نطقى وعِيَه  
وما ثمَّ ريبٌ في حياتي وموتِه  
ويضحى كئيبُ البالِ عندى حزينهُ  
أجمعُ من عند الرواة فنو نه  
وأحفظُ مما أستفيدُ عيو نه  
ويحسنُ بالجهلِ الذمِيمِ ظنو نه  
فقيمةُ كلِّ الناسِ ما يحسنو نه  
وكنْتُ أرى الفخرَ المسودَّ دونه  
رأوا حرَكاني قد هتكنَ سكو نه  
فأعجبُ بميتٍ كيف لا يدفنو نه

محمد بن أحمد بن طباطبا

المتوفى سنة ٢٢٢ هـ