

《史前匪夷所思的“高科技”》阅读理解试题及答案

作者：小六 来源：网友投稿

本文原地址：<https://xiaorob.com/zhuanti/ydlj/73807.html>

ECMS帝国之家，为帝国cms加油！

史前匪夷所思的高科技

原子能技术是人类近几十年才开始掌握的一门高科技技术，而在非洲，却发现了一个20亿年前的核反应堆！

法国一家工厂在使用从非洲加蓬共和国进口的奥克洛铀矿石时惊讶地发现，这批铀矿石已被人利用过。铀矿石的一般含铀量为0.72%，而奥克洛铀矿石的含铀量却不足0.3%。这一奇怪的现象引起了科学家们的注意。他们纷纷来到加蓬奥克洛铀矿考察，发现了一个不可思议的史前遗迹——古老的核反应堆，这个反应堆保存完整，结构合理，运转时间长达50万年之久。据考证，奥克洛铀矿成矿年代大约在20亿年之前，成矿后不久就有了这一核反应堆。而人类只是在几十万年之前才开始使用火。

那么，是谁留下了这个古老的核反应堆？是外星人的作品，还是前一代地球文明的遗迹？

人类学会制造工具不过几十万年历史，然而，人们却从几千万年甚至几亿年前形成的矿石中发现了人工制造的东西。

1845年，英国布鲁斯特爵士报告，他们在苏格兰京古迪采石场的石块中发现一枚一端嵌入的铁钉。1851年，美国马萨诸塞州多契斯特镇进行爆破，从坚实的岩床中炸出了两块金属碎片。这两块碎片合拢后，竟是一个钟形器皿。高12厘米，宽17厘米，是用某种金属制成，有点像锌或锌与银的合金，表面铸刻着6朵花形图案，花蕊中镶有纯银，底部镌刻着藤蔓花环图纹，当地报刊誉为精美绝伦。

1852年，苏格兰一处煤矿中，在一大块煤炭中发现一件形状像钻头的铁器，而煤块表面无破损，也找不到任何钻孔。

土耳其伊斯坦布尔的托普卡比宫珍藏着一张奇特的古代地图。这张古地图是18世纪初发现的，看样子是一份复制品。地图上，只有地中海地区画得十分精确，其余地区，如美洲、非洲都严重变形。然而，当科学家们进一步深入研究时，惊讶地发现，这张古地图其实是一张空中鸟瞰图。是什么人在远古时代就已掌握了太空航摄的高技术？

更为奇特的是，在埃及金字塔中，考古学家们从一具男童木乃伊的左胸中发现一颗人造心脏。现代医学研制使用人工心脏不过十来年历史，而木乃伊的这颗人造心脏却在五千年之前，就已通过精密的外科手术安进一个男孩子的胸腔！

(摘自《奥秘》2022年10月刊)

12.文章标题中的高科技是指、和四个方面的科学技术。

12. 参考答案：古老的核反应堆、不可思议的工具（或金属铸造）、太空航摄、医学（或外科手术或人造心脏植入）

评分细则：4分，每点1分，大意对即可。

13.下列理解和分析，符合原文意思的一项是

A. 科学家们在加蓬奥克洛铀矿发现了一个古老的核反应堆。据考证，奥克洛铀矿成矿年代在20

亿年之前，成矿后不久就有了这一核反应堆。

B.

人们从几千万年甚至几亿年前形成的矿石中发现了人工制造的东西，当地报刊誉之为精美绝伦。

C. 18世纪初发现的一张奇特古代地图复制品，被土耳其伊斯坦布尔的托普卡比宫珍藏着。

D. 在五千年之前，就已通过精密的外科手术安进人造心脏，十分奇特。

13. D (A项。故意疏漏了大约一词；B项。以偏概全，精美绝伦是指从坚实的岩床中炸出的两块金属碎片的精巧样式和美丽图案；C项。地图上一些地区严重变形是因为这张古地图是一张空中鸟瞰图，从文中看样子然而后的内容可判断这张古地图并非复制品)

14. 根据原文内容，下列推断正确的一项是

A. 就人类只是在几十万年之前才开始使用火来说，在非洲发现了一个20亿年前的古老的核反应堆，真是匪夷所思。

B. 人们从几千万年甚至几亿年前形成的矿石中发现了人工制造的东西，可见古代制造业的发达。

C. 在远古时代就已掌握了太空航摄的高技术，这是人类难以企及的，只有外星人能做到。

D. 在五千年之前人类就可通过精密的外科手术为患者安进人造心脏，而现代医学研制使用人工心脏不过十来年历史，因此，古代医疗技术比现代要高。

14. A (B项。人们从几千万年甚至几亿年前形成的矿石中发现了人工制造的东西是要说明古代不可思议的工具这一问题，不能推出古代制造业的发达；C项。在远古时代就已掌握了太空航摄的高技术，文中并没有回答谁在远古时代掌握了这一技术，推测无依据；D项，推测无依据。)

更多 阅读理解 请访问 <https://xiaorob.com/zhuanti/ydlj/>

文章生成PDF付费下载功能，由[ECMS帝国之家](#)开发