

# 科技知识竞赛类选择题及答案

## 科技知识竞赛类选择题及答案

1、科学揭示燃烧现象的是(C)。

A、波兰的哥白尼

B、英国的牛顿

C、法国的拉瓦锡

D、俄国的门捷列夫

2、最早创造数字的是：(C)

A、阿拉伯人

B、希腊人

C、印度人

D、罗马人

A、亚里斯多德

B、哥白尼

C、伽利略

D、牛顿

4、发现行星运动定律的天文学家是：(B)

A、哥白尼

B、伽利略

C、开普勒

D、张衡

5、发现磁铁在线圈中运动能产生电流的科学家是：(A)

A、迈克尔·法拉第

B、爱迪生

C、贝尔

D、西门子

6、在第二次工业革命中，首先制成发电机的是：(D)

A、迈克尔·法拉第

B、爱迪生

C、贝尔

D、西门子

A、卡尔·本茨

B、鲁道夫·狄塞尔

C、齐柏林

D、西门子

8、19世纪90年代，德国人(B)发明了柴油机

A、卡尔·本茨

B、鲁道夫·狄塞尔

C、齐柏林

D、西门子

9、1903年，美国人(A)制造出了飞机

A、莱特兄弟

B、富尔顿

C、福特

D、瓦特

10、德国人(C)建造了飞艇

A、卡尔·本茨

B、鲁道夫·狄塞尔

C、齐柏林

D、西门子

11、1876年，定居美国的苏格兰人(A)试验有线电话成功

A、贝尔

B、赫兹

C、马可尼

D、摩尔斯

12、第一个研制成功原子弹的国家是：(A)

A、美国

B、苏联

C、英国

D、中国

13、目前世界上拥有核武器的国家不包括：(D)

A、印度和巴基斯坦

B、美国、英国、法国

C、中国和俄国

D、德国和日本

14、目前世界软件出口最大的发展中国家是：(A)

A、印度

B、巴西

C、埃及

D、中国

15、根据板块构造学说，地球的岩石圈分为六大板块，而惟一全是海洋的板块是：  
(A)

A、太平洋板块

B、印度洋板块

C、亚欧板块

D、南极洲板块

16、九大行星中不属于类地行星的是：(D)

17、我国南方的梅雨属于：(C)

A、地形雨

B、对流雨

C、锋面雨

D、雷阵雨

18、一般来说，海拔每升高 1000 米，气温下降：(A)

A、 $3^{\circ}\text{C}$

B、 $4^{\circ}\text{C}$

C、 $1^{\circ}\text{C}$

D、 $2^{\circ}\text{C}$

19、一架飞机从北京飞往乌鲁木齐，用 3、5 个小时，而从乌鲁木齐返航北京时，飞行速度不变，却只需要 3 小时，原因是：(C)

A、地球自转的影响

B、两地时差的影响

C、中纬度高空西风的影响

D、飞行线路的影响

- A、遗传
- B、变异
- C、生存斗争
- D、自然选择

21、太阳系中，中心天体太阳的质量约占太阳系总质量的(D)。

- A、91%
- B、93、7%
- C、98、6%
- D、99、8%

22、九大行星距离太阳由近及远的顺序依次是：(A)。

- A、水星、金星、地球、火星、木星、土星、天王星、海王星、冥王星
- B、火星、水星、金星、地球、木星、天王星、土星、海王星、冥王星
- C、地球、水星、金星、火星、木星、土星、海王星、天王星、冥王星

D、水星、金星、土星、地球、火星、木星、天王星、冥王星、海王星

23、上世纪 80 年代初中国提出了“蓝色革命”的新构想，其科学含义是：(C)。

A、围海造田

B、利用海水提炼食盐

C、利用现代科学技术向蓝色海洋乃至内陆水域索取人们所需要的众多优质水产品

D、利用现代科学技术使海洋和内陆河水变得更蓝

24、运用试管香蕉技术来推广优良香蕉品种，这种技术属于：

(B)。

A、基因工程

B、细胞工程

C、酶工程

D、发酵工程

25、在世界上第一次把圆周率精确到小数点后 7 位数的科学家是

(D)。

A、华达哥拉斯

B、亚里士多德

C、牛顿

D、祖冲之

C、生物技术

D、新材料技术

27、电能是用途最广泛的能源之一，它属于：(A)。

A、二次能源

B、一次能源

C、不可再生能源

D、可再生能源

28、分子生物学的研究表明：(C)。

- A、细胞是遗传信息的载体
- B、细胞核是遗传信息的载体
- C、DNA 是遗传信息的载体
- D、染色体是遗传信息的载体

29、21 世纪高技术的核心是：(B)。

- A、信息技术
- B、生物技术
- C、新能源技术
- D、航天技术

30、中国成功发射第一颗人造卫星是在(A)。

- A、1970 年 4 月 24 日
- B、1964 年 4 月 24 日
- C、1976 年 4 月 24 日

D、1978年4月24日

31、GPS是(B)的简称。

A、全球通讯系统

B、全球定位系统

C、全球预警系统

D、全球网络系统

32、目前环境污染在世界范围内很大部分的原因是对能源的利用引起的，这主要是(A)。

A、化石资源利用

B、煤炭资源利用

C、电磁能利用

D、核裂变能利用

A、质子

B、中子

C、强子

D、夸克

34、在人类社会的发展史上，经历了三次科技革命，其标志为

(C)。

A、蒸汽机的发明、纺织机的发明、电子计算机的发明

B、蒸汽机的发明、电力的发明、电子计算机的发明

C、蒸汽机的发明、电力的发明、电子计算机的发明和原子能的发明和使用

D、蒸汽机的发明、纺织机的发明、原子能的发明和使用

35、纳米是一种(B)。

A、水稻的一种

B、长度单位

C、粒子

D、时间单位

36、一天之中气温最高值出现在(B)。

A、正午时分

B、午时 2 时前后

C、上午 8-9 点钟

D、日落之时

37、形成风的主要原因是(B)。

A、空气上升与下降的对流运动

B、水平方向上气压的差异

C、地势高低的不同

D、不同高度空气的密度不同

38、电子计算机的核心部件是(D)。

39、被誉为中国现代毕昇的科学家是(C)。

A、钱学森

B、华罗庚

C、王选

D、李四光

40、20 世纪 60 年代，最先到达月球的地球人类是(A)。

A、美国人

B、苏联人

C、英国人

D、中国人

41、世界上第一条地铁在 1863 年建于：(D)

A、东京

B、纽约

C、柏林

D、伦敦

E、巴黎

42、农作物肥料的三大要素是(D)

A、镁、氮、硅

B、硅、钾、磷

C、镁、磷、钾

D、氮、磷、钾

43、世界上第一种基因移植作物是：(B)

A、番茄

B、烟草

C、白菜

44、新西兰的几维鸟是曾与恐龙生活在同一时代的古老鸟类，它：

(C)

A、有翅无尾

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/536032014015010042>