

## 请输入您的问卷的标题

1. 以下选项中，( ) 不属于生物。 [单选题] \*

A 玫瑰花

B 河流(正确答案)

C 蜜蜂

D 蜜蜂

**答案解析：**生物是指有生命体的，包括动物，植物，微生物

2. 以下选项中，( ) 描述的是一种物理变化。 [单选题] \*

A 鸡蛋煮熟

B 食物发霉

C 将水烧开(正确答案)

D 火柴燃烧

**答案解析：**物理变化是没有新物质生成，而化学变化是有新物质生成

3. 以下关于新能源的说法中，错误的选项是( )。 [单选题] \*

A 新能源包括风能、太阳能，核能等

B 页岩油气是新能源的一种(正确答案)

C 新能源一般对环境的污染较小

D 煤炭不属于新能源

**答案解析：**解析：新能源一般是指在新技术基础上加以开发利用的可再生能源，包括太阳能、生物质能、风能、地热能、波浪能、洋流能和潮汐能，以及海洋表面与深层之间的热循环等；此外，还有氢能、沼气、酒精、甲醇等，而已经广泛利用的煤炭、石油、天然气、水能等能源，称为常规能源

4. 一个人站在体重秤上测量了自己的体重，之后马上蹲在同一秤上又测了一次。两次的结果 ( )。 [单选题] \*

A 第一次更重

B 第二次更重

C 一样重(正确答案)

D 无法判断

**答案解析：**解析：人在称上受到向上的支持力和向下的重力，下蹲的瞬间产生向下的加速度，重力大于支持力，即支持力变小，人对称的反作用力变小，体重称的读数会变小。同理，人在停下来时称的读数会变大，最后与第一次相等

5. 镜子在我们的生活中很常见。照镜子时可以看见自己，这是因为镜子可以 ( )。 [单选题] \*

A 折射光

B 吸收光

C 捕捉光

D 反射光(正确答案)

**答案解析：**解析：物体不吸收光线就会把它反射出去，就像你看到树叶是绿色，因为树叶不吸收阳光中的绿色，散射回来你就看到了绿色。你看到黑色的物体，是因为光线被他全部吸收了，而镜子的背面有特殊成分，导致不吸收阳光中的所有色彩，所以全部反射了

6. 生活中，我们经常说“有机蔬菜”相比普通蔬菜更加健康，这是因为（ ）。[单选题] \*

A 它们没有使用无机肥料(正确答案)

B 它们是有机的

C 它们没有使用肥料

D 人们对蔬菜的错误认知

**答案解析：**有机蔬菜在整个的生产过程中都必须按照有机农业的生产方式进行，也就是在整个生产过程中必须严格遵循有机食品的生产技术标准，即生产过程中完全不使用农药、化肥、生长调节剂等化学物质，不使用基因工程技术，同时还必须经过独立的有机食品认证机构全过程的质量控制和审查。所以有机蔬菜的生产必须按照有机食品的生产环境 质量要求和生产技术规范来生产，以保证它的无污染、富营养和高质量的特点

7. 在太阳系天体中，质量、结构与地球最为相似的是（ ）。[单选题] \*

A 月球

B 金星

C 火星(正确答案)

D 水星

**答案解析：**火星是太阳系由内往外数的第四颗行星，直径约是地球的一半，体积为 15%，质量为 11%，表面积相当于地球陆地面积，密度则比其他三类类地行星（水星、金星、地球）还要小很多。以半径、质量和表面重力说，火星约介于地球和月球中间；火星直径约为月球的两倍、地球一半；质量约为月球九倍、地球的 1/9，表面重力约为月球的 2.5 倍、地球的 2/5。

8. 每隔四年就有一个闰年的二月有 29 天。这是因为（ ）。[单选题]\*

A 这是一个特殊的古代节日

B 地球绕太阳一周的时间实际上比 365 天稍多一点(正确答案)

C 闰年地球绕太阳公转的速度更慢

D 地球的公转速度正在变慢

**答案解析：**地球绕太阳运行周期为 365 天 5 小时 48 分 46 秒（合 365.24219 天）即一回归年（tropical year）。公历的平年只有 365 日，比回归年短约 0.2422 日，所余下的时间约为每四年累计一天，故第四年于 2 月末加 1 天，使当年的历年长度为 366 日，这一年就为闰年。现行公历中每 400 年有 97 个闰年。按照每四年一个闰年计算，平均每年就要多算出 0.0078 天，这样经过四百年就会多算出大约 3 天来。因此每四百年中要减少三个闰年。所以公历规定：年份是整百数时，必须是 400 的倍数才是闰年；不是 400 的倍数的世纪年，即使是 4 的倍数也不是闰年。

9. 以下选项中，与我国陆上接壤的国家是（ ）。 [单选题] \*

A 美国

B 白俄罗斯

C 韩国

D 印度(正确答案)

**答案解析：**白俄罗斯共和国，简称白俄罗斯，位于东欧平原西部，东邻俄罗斯，北、西北与拉脱维亚和立陶宛交界，西与波兰毗邻，南与乌克兰接壤。

韩国与中国相隔一个朝鲜

美国与中国相隔一个太平洋

印度与中国西藏自治区交界

10. “西北风”通常指的是冬天凛冽的寒风，东南风却令人想起春季和煦的气候。

这样将风向与季节联系起来的现象其实是（ ）的体现。 [单选题] \*

A 季风(正确答案)

B 温差

C 暖流

D 台风

**答案解析：**季风（monsoon），由于大陆及邻近海洋之间存在的温度差异而形成大范围盛行的，风向随季节有显著变化的风系，具有这种大气环流特征的风称为季风

11. 古诗“欲穷千里目，更上一层楼”中描述了一种很有趣的现象：人们站得越高，能看到的距离就越远。这个现象在海上最为明显，其背后主要原因是（ ）。[单选题]\*

- A 站得高时大气更加稀薄
- B 地球表面不是平的而是曲面(正确答案)
- C 海上的天气更好
- D 以上都不对

**答案解析：**地球是一个近似球体的形状

12. 夜晚时如果仔细观察月亮，可以发现月亮表面并不平滑，而是坑坑洼洼的。这些坑洼其实主要是（ ）。[单选题]\*

- A 月球上的湖泊
- B 月球上人类活动的遗迹
- C 月球上的山脉
- D 月球表面的陨石坑(正确答案)

**答案解析：**月球陨石坑是行星、卫星、小行星或其它天体表面通过陨石撞击而形成的环形的凹坑。随着陨石颗粒大小撞击到月球表面时，会撞击出不同大小的陨石坑宽度，不过有趣的现象是这些坑洞都相当的浅。

13. 以下常见的电脑硬件中，（ ）不是一种输入设备。[单选题]\*

A 鼠标

B 键盘

C 触摸板

D 显示器(正确答案)

答案解析：显示器是输出设备

14. 以下选项中，( ) 不是一种常见的浏览器。 [单选题] \*

A Google Chrome

B Microsoft Word(正确答案)

C Mozilla Firefox

D Safari

答案解析：Microsoft Word 是一种文档编辑器

15. 在访问网站时，链接前显示的 `http://` 是一种 ( )。 [单选题] \*

A 数据类型

B 顶级域名

C 文件格式

D 传输协议(正确答案)

答案解析：超文本传输协议 ( Hypertext Transfer

Protocol · HTTP ) 是一个简单的请求-响应协议，它通常运行在 TCP 之上。它指定了客户端可能发送给服务器什么样的消息以及得到什么样的响应。请求和响应消息的头以 ASCII 形式给出；而消息内容则具有一个类似 MIME 的格式。这个简单模型是早期 Web 成功的有功之臣，因为它使开发和部署非常地直截了当。

16. 为了保护个人信息不被窃取，上网时保持良好的使用习惯非常重要。

以下选项中，( ) 不是一种好习惯 [单选题] \*

- A 不下载来源不明的文件
- B 为了防止忘记密码，将密码记在纸上(正确答案)
- C 为不同的账号设置不同的密码
- D 定期更改重要账号的密码

答案解析：密码写在纸上容易丢失，被他人利用

17. 老师让小朋友们按照身高从矮到高排成一列。在排队过程中，每个小朋友都会与自己面前的小朋友比较，如果比对方矮就与对方交换位置，直到不需要再移动为止。这种排队方式与计算机中的( ) 算法有着异曲同工之妙。 [单选题] \*

- A 插入排序
- B 快速排序
- C 冒泡排序(正确答案)

## D 归并排序

**答案解析：**冒泡排序 ( Bubble Sort ) ，是一种计算机科学领域的较简单的排序算法。它重复地走访过要排序的元素列，依次比较两个相邻的元素，如果顺序 ( 如从大到小、首字母从 Z 到 A ) 错误就把他们交换过来。走访元素的工作是重复地进行直到没有相邻元素需要交换，也就是说该元素列已经排序完成。这个算法的名字由来是因为越小的元素会经由交换慢慢“浮”到数列的顶端 ( 升序或降序排列 ) ，就如同碳酸饮料中二氧化碳的气泡最终会上浮到顶端一样，故名“冒泡排序”

18. 在编程时，通常有多种算法可以用来解决同一个问题。选择使用什么算法时需要考虑的因素有 ( ) 。

- ① 编写难度
- ② 占用资源
- ③ 运行效率 [单选题] \*

A ①②

B ②③

C ①③

D ①②③(正确答案)

19. 知识产权是人类智慧创造出的无形财产，在世界上大多数国家都是被认可和受到法律保护的。以下选项中， ( ) 不属于知识产权的范畴。 [单选题] \*

A 设计师设计的商标

B 一项新发明

C 物理定律(正确答案)

## D 作家的著作

**答案解析：**（1）著作权和邻接权。著作权，又称版权，是指文学、艺术和科学作品的作者及其相关主体依法对作品所享有的人身权利和财产权利。邻接权在著作权法中被称为“与著作权有关的权益”。

（2）专利权，即自然人、法人或其他组织依法对发明、实用新型和外观设计在一定期限内享有的独占实施权。

（3）商标权，即商标注册人或权利继受人在法定期限内对注册商标依法享有的各种权利。

（4）商业秘密权，即民事主体对属于商业秘密的技术信息或经营信息依法享有的专有权利。

（5）植物新品种权，即完成育种的单位或个人对其授权的品种依法享有的排他使用权。

（6）集成电路布图设计权，即自然人、法人或其他组织依法对集成电路布图设计享有的专有权。

（7）商号权，即商事主体对商号在一定地域范围内依法享有的独占使用权。对于科技成果奖励权、地理标志权、域名权、反不正当竞争权、数据库特别权利、商品化权等能否成为独立的知识产权，在理论界存在较大分歧。

20. 为了探究植物的生长过程，一位同学决定每天观察家门口的小树并记录他观察到的特征。

这样的做法在科学研究中也十分常见，一般被叫做（ ）。[单选题]\*

A 对比试验

B 控制变量

C 定量研究

D 定性研究(正确答案)

**答案解析：**定性研究是研究者用来定义问题或处理问题的途径。具体目的是深入研究对象的具体特征或行为，进一步探讨其产生的原因。如果说定量研究解决“是什么”的问题，那么定性研究解决的就是“为什么”的问题。

定性研究通过分析无序信息探寻某个主题的“为什么”，而不是“怎么办”，这些信息包括各类信息，如历史记录、会谈记录脚本和录音、注释、反馈表、照片以及视频等。与定量研究不同，它并不仅仅依靠统计数据或数字来得出结论。它也有像“扎根理论”、“人种学”等正式的研究方法。

21. 当你在网上付费购买了一个软件时，你获得了( )这个软件的权力。[单选题]

\*

A 再分发

B 修改

C 使用(正确答案)

D 以上三项都包括

**答案解析：**软件使用许可是指权利人与使用人之间订立的确立双方权利义务的协议。依照这种协议，使用人不享有软件所有权，但可以在协议约定的时间、地点，按照约定的方式行使软件使用权。

这种使用许可不同于权利转让，不发生所有权的移转或者所有权人的变更。当今世界，绝大多数的软件交易形式都是使用许可形式，例如经销许可、复制生产许可等。通常，在软件商店购买一套软件，或者在购买计算机时随机附送的系统软件，购买者所享有的绝不是该软件的所有权或者著作权，而仅仅是使用权。在这一交易中所产生的关于软件合同即是软件使用许可合同。

22. 在以下科学史中重要的理论或发现中，提出时间最晚的一项是（ ）。 [单选题]

\*

A 质能方程(正确答案)

B 牛顿三定律

C 日心说

D 元素周期表

**答案解析：**爱因斯坦方程式是 **1905** 年物理学家爱因斯坦创建的。爱因斯坦方程式常见形式是： $\Delta E = (\Delta m) c^2$ 。式中 E 为能量，m 为质量，c 为光速。它是一切物质运动速度的最大极限。这个公式就是爱因斯坦质能方程式。

牛顿运动定律包括牛顿第一定律、第二运动定律和牛顿第三运动定律三条定律，由艾萨克·牛顿在 **1687** 年于《自然哲学的数学原理》一书中总结提出。 [1] 其中，第一定律说明了力的含义：力是改变物体运动状态的原因；第二定律指出了力的作用效果：力使物体获得加速度；第三定律揭示出力的本质：力是物体间的相互作用。

通常认为完整的日心说宇宙模型是 **bai** 由波兰天文学家哥白尼在 **1543** 年发表的《天体运行论》中提出的，实际上在西方公元前 **300** 多年的赫拉克里特和阿里斯塔克就已经提到过太阳是宇宙的中心，地球围绕太阳运动

俄国化学家门捷列夫 ( Dmitri Mendeleev ) 于 **1869** 年总结发表此周期表 ( 第一代元素周期表 )，此后不断有人提出各种类型周期表不下 **170** 余种，归纳起来主要有：短式表 ( 以门捷列夫为代表 )、长式表 ( 以维尔纳式为代表 )、特长表 ( 以波尔塔式为代表 )；平面螺线表和圆形表 ( 以达姆开夫式为代表 )；立体周期表 ( 以莱西的圆锥柱立体表为代表 ) 等众多类型表。

23. 爱因斯坦是一位德裔物理学家。他的成果包括创立了 ( ) 等多项成就。 [单选题] \*

A 经典力学

B 相对论(正确答案)

C 弦论

D 量子力学

答案解析：

经典力学 ( 牛顿 )

相对论 ( 爱因斯坦 )

弦论 ( 意大利物理学家威尼采亚诺 )

量子力学 ( 普朗克 )

24. 两位同学在讨论关于全球变暖的问题。小青认为全球变暖是错误的，因为她冬天早上起床

时依旧会觉得很冷。小蓝则认为全球变暖是确实存在的，原因是过去几十年中地球的平均

气温越来越高了。在两个人的讨论中， ( ) 。 [单选题] \*

A 小青提出的是观点；小蓝提出的是事实(正确答案)

B 小青小蓝提出的都是事实

C 小青提出的是事实；小蓝提出的是观点

D 小青小蓝提出的都是观点

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/158044116004006054>