

## 六年级科学下册专项练习之选择题 (C)

班级\_\_\_\_\_ 姓名\_\_\_\_\_ 学号\_\_\_\_\_ 得分\_\_\_\_\_

- ( ) 1、为了保证居住的房屋结实稳固，一般会选择(▲)  
A.钢混结构 B.木质卯榫结构 C.纯钢材结构
- ( ) 2、房屋装修好后，乐小优走进客厅发现在白天就算不开灯，客厅仍然亮堂堂的。这是为房屋的(▲)做得好。  
A.供电系统 B.采光系统 C.给排水系统
- ( ) 3、她进去后看到的门、房梁和暖气片，不属于房屋基本结构的是(▲)。



门

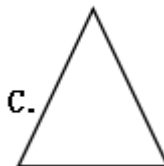
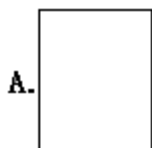


房梁

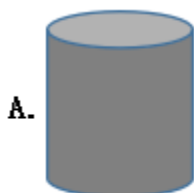


暖气片

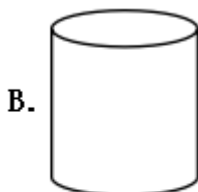
- ( ) 4、在工程设计时，乐小新需要考虑哪些限制因素?(▲)。  
①设计时间②材料成本③人员分工④对环境的影响  
A.①③ B.①②③ C.②④ D.①②③④
- ( ) 5、乐小新的木桥模型建设工程处于(▲)阶段。  
A.明确问题 B.设计 C.制作 D.测试
- ( ) 6、乐小新在设计制作木桥模型时，不需要考虑的因素是(▲)。  
A.材料成本 B.周围自然环境  
C.设计制作时间 D.坚固和美观
- ( ) 7、在设计中，以下结构最稳固的是(▲)。



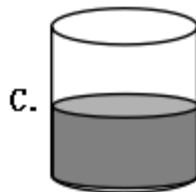
- ( ) 8、下面三种情况瓶子最稳固，不容易倒的是(▲)。



装满水



空水杯



装一半水

( ) 9、人们在设计塔台时，会考虑的因素有(▲)。

- ① 实用性②安全性③成本④人员分工⑤设计对环境的影响  
⑥ 抗风抗震能力

A. ①②③                      B. ②③④⑤⑥                      C. 以上均需要考虑

( ) 10、观察这些知名建筑。它们这样设计最明显的作用是(▲)



A. 美观



B. 稳固



C. 防震



D. 承重

( ) 11、下列动物中，(▲)最有可能在操场见到。

- A 蚯蚓                      B 蚂蚁                      C. 松鼠

( ) 12、(▲)是人类赖以生存和发展的基本条件。

- A 多种多样的生物      B 土壤      C 植物

( ) 13、在调查校园里的动植物时(▲)。

- A 只要记录地面看得见的动植物就行  
B 尽量不要漏掉校园中的任何一种动植物  
C 对经常飞来飞去的鸟没有必要记录

( ) 14、在校园生物大搜索活动中对于不认识的动植物我们(▲)。

- A 只观察不记录                      B 要及时画下来或拍照片记录下来  
C. 可以不用管

( ) 15、制作校园生物分布图时，下面方法不正确的是(▲)。

- A 可以用不同颜色表示地上地下、空中分布的生物种类  
B 可以先将生物编号，再将号码标注在分布图上的相应位置上  
C 制作校园生物分布图必须独立完成

( ) 16、下列植物的茎属于草质茎的是(▲)。

- A 狗尾草                      B 柳树                      C. 杨树

( ) 17、下列几处地方相比较，(▲)里的生物种类可能是最多的。

- A. 教室                      B 操场                      C 花坛

( ) 18、茎秆坚硬，大部分由木质部组成的叫(▲)。茎秆较柔软，木质部少，易折断地叫草质茎。

A 草质茎            B 木质茎            C 秸秆茎

( ) 19、下列植物的叶脉属于平行脉的是(▲)。

A 狗尾            B 蒲公英            C 油松

( ) 20、“种瓜得瓜，种豆得豆”属于(▲)现象。

A 遗传    B 变异    C.复制    D.生长

( ) 21、太阳系中行星的公转周期与距离太阳的远近有天，距离太阳越近公转周期越短。太阳系中公转周期小于地球的行星是(▲)。

A.月球和火星    B 金星和火星    C.水星和金星    D.火星和土星

( ) 22、人们在不同夜晚的同一时刻观察星座时发现，天空中星座的位置会随着时间的推移逐渐(▲)移动。

A.不变            B.由西向东            C.由东向西            D.不确定

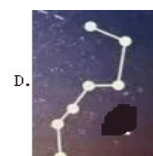
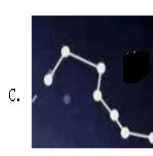
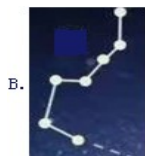
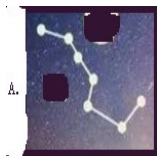
( ) 23、有关星空的叙述正确的是(▲)。

- A.太阳是东升西落的，星星是没有东升西落现象的
- B.在上海和北京，同一时间里看到的星空是相同的
- C.牛郎星和织女星位于银河的两侧，和地球的距离基本相同
- D.北极星在天空中的位置是没有东升西落现象的

( ) 24、下列说法中错误的是(▲)。

- A.宇宙中的各天体是处于不断运动之中的
- B.在宇宙中，并不是所有的星星都围绕着太阳转
- C.银河系由 2000 亿~4000 亿颗恒星组成，直径有 10 万光年
- D.人们把一年十二个月份分成不同的星座属相，人出生时属于不同的星座就有不同的命运

( ) 25、现代天文观测中，常用星座中亮星构成的图形来认识星座，下面是夏季所观察到的北斗七星的图形的是(▲)。



( ) 26、下列现象的形成与地球的公转无关的是(▲)。

A.昼夜交替    B.昼夜长短的变化    C.四季    D.日食

( ) 27、日食时，太阳被遮住的部分是从(▲)边开始。

A.东            B 南            C.西            D.北

( ) 28、我们用手电筒代表太阳，用玻璃球代表月球，用乒乓球代表地球来研究日食现象，这种实验方法称为(▲)。

A.对比实验      B.模拟实验      C.演示实验      D.观察实验

( ) 29、星空随着地球四季的变化而发生变化，有一颗恒星的位置常年不变，这颗恒星是(▲)。

A.天狼星      B.北斗星      C.北极星      D.织女星

( ) 30、(▲)飞船是我国“神舟”系列载人飞船之一，它与“天宫”空间站天和核心舱对接后，航天员在空间站内生活和工作了一段时间，并两次出舱，是我国空间站建设的又一个里程碑。

A.“神舟五号”      B.“神舟八号”  
C.“神舟十号”      D.“神舟十二号”

( ) 31、下雨过后，路上的积水慢慢地变成水蒸气消失在空中，下列现象与这种变化相似的是(▲)。

A.冰块融化成水      B.葡萄酿酒      C.陶土烧制成陶器

( ) 32、下列说法不正确的是(▲)。

A.我们周围的物质都会发生变化而且变化的速度都是一样的  
B.空气、水、橡皮都是物质  
C.我们用力能让一根细铁丝的形状发生改变

( ) 33、下列不属于物质的是(▲)。

A.空气      B.歌声      C.梦

( ) 34、在收集小苏打与白醋混合产生的气体的实验中，下列实验步骤排序正确的是(▲)。

① 在一个塑料瓶盖中加入一勺小苏打，再把它小心地放进密封袋中。  
② 取一个能盛水的密封袋，在里面放入三勺白醋。  
③ 封好袋口，打翻袋中的瓶盖，让小苏打与白醋混合，观察发生的现象。

A.①②③      B.②①③      C.③②①

( ) 35、下列能够发生化学变化的是(▲)。

A.白醋与贝壳      B.白醋与鸡蛋壳      C.以上都是

( ) 36、足够多的小苏打与少量的白醋混合后，留下的液体闻起来(▲)。

A.有烧焦羽毛的气味      B.有明显的酸味      C.没有明显的酸味

( ) 37、蜡烛燃烧发生了化学变化，产生的新物质有(▲)。

A.水、二氧化碳、炭黑      B.光和热      C.蜡烛油

( ) 38、下列发生化学变化的是(▲)。

A.水结成冰      B.铁做成铁桶      C.虾煮熟后变红

( ) 39、蜡烛在燃烧的过程中先熔化成蜡烛油，这种变化属于(▲)。

A.物理变化      B.化学变化      C.物理变化和化学变化

- ( ) 40、铁生锈的速度与小苏打和白醋的反应速度相比(▲)。  
A.更快          B.更慢          C.一样快
- ( ) 41、鸡蛋握在手中不易损坏是因为(▲)。  
A.鸡蛋壳很厚      B.鸡蛋壳近似圆球形      C.鸡蛋壳内部是空心的
- ( ) 42、以下动物中(▲)不属于哺乳动物。  
A.蝙蝠          B.鲸                  C.金鱼
- ( ) 43、海平面上升的主要原因是(▲)。  
A.洪水增多      B.温室效应          C.海洋环境恶化
- ( ) 44、生活中一定要注意安全用电。下列做法不可取的是(▲)。  
A.用湿布擦开关    B.移动电器时切断电源    C.不用湿手触摸电器和开关
- ( ) 45、在做 100 毫升的水从杯底小孔滴漏的实验时，我们发现滴水速度是(▲)。  
A.先慢后快      B.先快后慢          C.始终不变
- ( ) 46、在月球上，下列活动中航天员不可能做到的是(▲)。  
A.在月球上插上国旗 B.跳高、跳远          C.用收音机听音乐
- ( ) 47、建立自然保护区是护生物多样性的有效方法，为物种的生存、繁衍提供了良好的场所。下列自然保护区中(▲)以保护大熊猫而闻名世界。  
A.卧龙          B.九寨沟          C.长白山
- ( ) 48、人类目前比较容易利用的淡水资源主要是河流水、淡水湖泊水和(▲)。  
A.海水          B.浅层地下水      C.深层地下水
- ( ) 49、(▲)是减少垃圾数量的重要方法。  
A.重新使用      B.填埋              C.焚烧
- ( ) 50、天空中的星星大多数都是(▲)。  
A.恒星          B.行星              C.卫星

## 参考答案

选择题 (每题 2 分, 共 100 分)

<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>D</b>
<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>
<b>B</b>	<b>C</b>	<b>C</b>	<b>C</b>	<b>B</b>
<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>
<b>B</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>B</b>	<b>C</b>
<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>20</b>
<b>A</b>	<b>B</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>
<b>21</b>	<b>22</b>	<b>23</b>	<b>14</b>	<b>15</b>
<b>C</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>
<b>26</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	<b>29</b>	<b>30</b>
<b>A</b>	<b>C</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>
<b>31</b>	<b>32</b>	<b>33</b>	<b>34</b>	<b>35</b>
<b>A</b>	<b>A</b>	<b>C</b>	<b>B</b>	<b>C</b>
<b>36</b>	<b>37</b>	<b>38</b>	<b>39</b>	<b>40</b>
<b>B</b>	<b>A</b>	<b>C</b>	<b>A</b>	<b>B</b>
<b>41</b>	<b>42</b>	<b>43</b>	<b>44</b>	<b>45</b>
<b>B</b>	<b>C</b>	<b>B</b>	<b>A</b>	<b>B</b>
<b>46</b>	<b>47</b>	<b>48</b>	<b>49</b>	<b>50</b>
<b>C</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>A</b>	<b>A</b>