

# 苏教版2021-2022小学三年级科学上册期末试卷及答案

## 一、填空题。（每空1分，共27分）

- 1.制冷空调应挂在房间的；取暖器应放在房间的。
- 2.常见的三类土壤是、和。
- 3.动植物遗体在土壤中腐烂分解后，形成了。腐殖质是供植物生长的。腐殖质，土壤颜色，越。
- 4.固体在外力的作用下可以改变原来的或，但构成物体的物质状态没有改变。
- 5.液体没有固定的，但有确定的和。
- 6.人们利用水平面的原理制作了。测量时，将水平仪紧贴在被测物体表面，待气泡稳定后再作判断。
- 7.沉在杯底不能溶解的盐或糖，可以通过、等方法使盐继续溶解。
- 8.海水中的盐类物质使海水所以不能直接饮用。
- 9.各消化器官的作用：将食物磨碎，与唾液混合；吞咽食物：食道传送食物至胃；产生胆汁；储存和搅拌食物，吸收一些营养；储存胆汁；小肠完成消化和吸收；储存难以消化的食物残渣，生成粪便；将粪便排出体外。

## 二、选择题。（共20分，每题2分）

- 1.关于空气的性质描述,不正确的是( )。  
A.没有质量 B.占据空间 C.能被压缩

2.17世纪时,伽利略利用实验证明了空气( )。

A.有质量 B.能压缩 C.能流动

3.利用热空气上升的原理可以制成( )。

A.风筝 B.热气球 C.竹蜻蜓

4.下列物品不是固体的是( )。

A.牙膏 B.面粉 C.牛奶

5.冰箱、电视机、手机中体积最大和最小的分别是( )。

A.冰箱、电视机 B.冰箱、手机 C.电视机、手机

6.用肉眼观察牛奶、可乐、矿泉水,透明的是( )。

A.牛奶 B.可乐 C.矿泉水

7.测量液体的体积需要用到( )。

A.量筒 B.直尺 C.天平

8.土壤中供植物生长的肥料是( )。

A.沙质土 B.黏质土 C.腐殖质

9.下列方法中,使肥皂在水中溶解的速度最快的方法是( )。

A.搅拌 B.用热水 C.粉碎

10.人们想出各种办法补充地下水,以增加地下水储量。下列方法中,正确的是( )。

A.修建污水处理 B.铺设透水路面

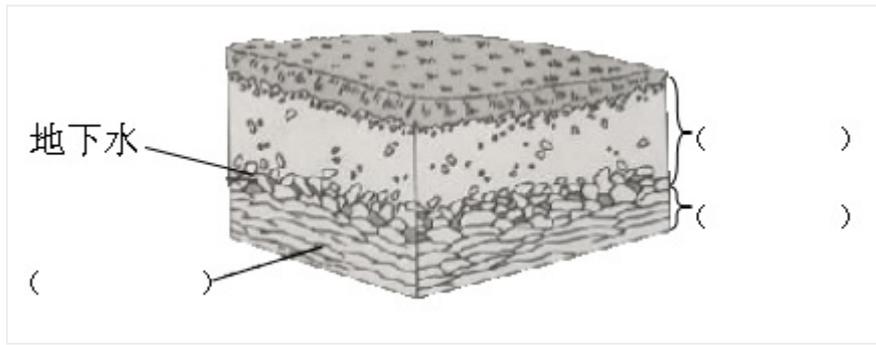
C.修建都水池 D.铺设自来水管

**三、判断题。（每小题3分，共30分）**

- 1.所有的土壤都适合庄稼生长。( )
- 2.蜗牛是改良土壤的能手。( )
- 3.无节制地开荒毁林会造成水土的大量流失。( )
- 4.少年儿童应该响应祖国的号召,积极参加植树造林活动。( )
- 5.不是所有的表层土都是肥沃的。( )
- 6.井水冬天暖和、夏天凉。( )
- 7.海水里面只有盐,可以直接饮用。( )
- 8.地球上的水资源取之不尽,用之不竭。( )
- 9.边吃饭边讲话不会影响消化,而且能节约时间。( )
- 10.人倒立的时候可以吃东西。( )

**四、填图题（每空 2分，共6分）**

下图是自然中地下水形成示意图，请将下图补充完整。



五、简答题。（每题 4分，共 16分）

1.水是生命之源,我们应该怎样珍惜水资源呢?(至少列举 4 个)

2.体育锻炼对呼吸有哪些作用?

3.哪些锻炼方式可以增加人的肺活量?

4.请你设计一份一天的食谱,食谱设计要科学合理!

**参考答案**

一、

1.上方 下方

2.沙质土 黏质土 壤土

3.腐殖质 肥料 越多 越深 肥沃

4. 形状 大小

5.形状 体积 质量

6. 水平仪

7. 加热 搅拌 加水

8. 发苦发咸

9. 口腔 咽部 肝脏 胃 胆囊 大肠 肛门

二、AABCBCACBB

三、××√√√×××√

四、从左到右，从上到下答案依次是：岩石层 渗透层 不可渗透层

五、

1. (1)先用淘米水洗菜,再用干净的水洗,这样不仅可以节约水资源,还可以去除残留在蔬菜表面的农药。(2)淋浴擦香皂或沐浴露时,关掉水龙头也可以节约水。(3)清洗电动车、家用小汽车时,不要用水冲洗,可用洗衣后的水清洗或改用湿毛巾中进行清洗。(4)洗脸水、洗衣水可以用来洗抹布再用于拖地、冲洗卫生间,一水多用

2. (1)提高肺活量。(2)增大肺通气量。(3)增加氧气利用能力(4)改变呼吸频率。

3. (1)扩胸、振臂等徒手操。(2)耐久跑练习。(3)潜水或游泳。(4)踢足球、打篮球、折返跑。(5)朗读和唱歌。(6)练习吹奏、多笑

4. 早餐:花卷、豆浆、荷包蛋1个、香蕉1根

中餐:米饭、木耳肉片、凉拌黄瓜、萝卜排骨汤、素炒青菜。

晚餐:煎饼、稀饭、芹菜肉丝。

SmartKids AI - aixitiku.com