

教科版三年级科学下册期中试卷（完整）

班级：_____ 姓名：_____

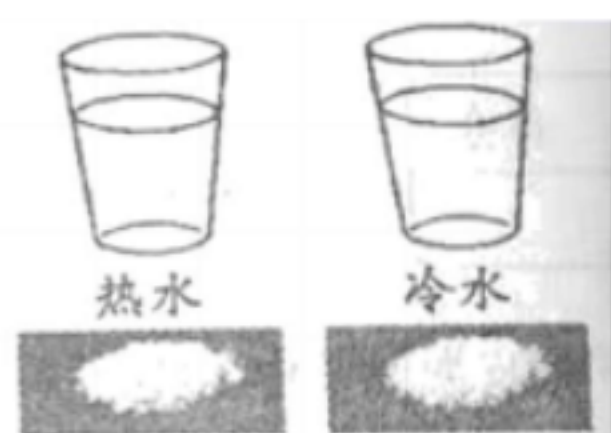
题序	一	二	三	四	五	六	总分
得分							

一、填空题。（共 20 分）

- 1、确定和描述一个物体的位置需要三个条件：_____、_____和_____。
- 2、影响食盐溶解的因素有_____、_____、_____等。
- 3、常温下，水开始结冰的温度是_____；冰开始融化时的温度也是_____。
- 4、地球仪是为了便于认识地球，人们仿造地球的形状，按照一定的比例缩小，制作了地球的_____。
- 5、在实验中为了使数据更精确，实验时至少测量_____次。
- 6、钟摆的运动叫_____，钟表指针的运动方式叫_____。
- 7、我还知道油、_____、_____、牛奶等液体。
- 8、地形地球仪可以很清晰地展示地球的_____特征。
- 9、冰在融化的过程中，要从周围_____热量，_____是使水的状态发生变化的重要因素。
- 10、像猫和狗这样，直接生下胎儿的叫_____。这种动物一般都用_____的方法喂养它们的后代。

二、选择题（每小题 2 分，共 20 分）

- 1、把食盐分别放入冷水和热水中，则食盐在（ ）中溶解得快。



- A. 冷水 B. 热水 C. 无法确定

2、磁铁能吸引铁的性质叫（ ）。

- A. 磁铁 B. 磁力 C. 磁性

3、什么是制造飞机、轮船的原材料？（ ）

- A. 磷矿石 B. 金刚石 C. 铁矿石

4、在研究分离食盐和水的活动中，我们曾做了如图这样的实验，实验结果发现（ ）。



A. 蒸发皿上留下水

B. 蒸发皿上留下白色颗粒

C. 蒸发皿上没有留下任何物质

5、下列哪种情况白糖溶解的最快（ ）。

- A. 加热 B. 搅拌 C. 边加热边搅拌

6、使用天平时，记录称量结果的方法是（ ）。

- A. 只读取砝码的质量 B. 只读取游码的质量 C. 砝码的质量+游码的质量

7、浸没在水中的石块（ ）。

- A. 不会受到水的浮力 B. 会受到水的浮力

8、厨房的油烟机一般安置在灶台的上方，是因为（ ）。

- A. 炒菜时产生的油烟上升 B. 方便炒菜时照明 C. 为了安装使用方便

9、温度反映的是物体的（ ）

- A. 运动快慢 B. 体积大小 C. 冷热程度

10、水结冰过程中，会（ ）。

- A. 释放热量 B. 吸收热量 C. 不吸收热量也不放出热量

三、判断题（每小题 2 分，共 20 分）

1、有水才有生命存在的可能。（____）

2、将一滴红墨水滴入水中，此时红色的水已经不是原来的水。（_____）

- 3、坐在行驶的汽车里，以椅子为参照物，司机动了，方向盘也动了。
()
- 4、在研究小球运动的快慢时，应尽量让小球沿直线运动。()
- 5、搅拌能够加速食盐在水中的溶解。()
- 6、冰和雪都是固态的水。()
- 7、当蒸发皿中有白色颗粒出现时，我们需要熄灭火焰，用余温将白色颗粒慢慢烘干。()
- 8、磁铁只要隔着一些物体就不能吸引铁了。()
- 9、“过山车”做好后，我们可以用小球代替“小车”观察它。()
- 10、不同的物质在水中的溶解能力是一样的。()

四、连线题。(共 10 分)

- 1、将动物图示与其名称及相应特点用线连起来。

体外有壳，身体柔软



蚂蚁

能跳跃，有翅膀，吃植物

蜗牛

身体较小，有触角，6 条腿

蝗虫

五、图形题。(共 12 分)

- 1、请注明蚂蚁的触角、头、胸、腹、足。

六、简答题（每小题 6 分，共 18 分）

1、生活中纸有哪些用途？（至少写 3 种）

2、在做水能溶解的实验时，为什么要将食盐和小苏打一份一份地加入？

3、我们可以用什么方法辨别空气和水谁轻谁重？（写出两种方法）

参考答案

一、填空题。（共 20 分）

- 1、参照物 距离 方向
- 2、水的温度 是否搅拌 颗粒大小
- 3、0℃ 0℃
- 4、模型
- 5、3
- 6、摆动 转动
- 7、水 醋
- 8、地貌
- 9、吸收 热量
- 10、胎生 哺乳

二、选择题（每小题 2 分，共 20 分）

- 1、B
- 2、C
- 3、C
- 4、B
- 5、C
- 6、C
- 7、B
- 8、A
- 9、C
- 10、A

三、判断题（每小题 2 分，共 20 分）

- 1、√
- 2、×
- 3、×
- 4、×
- 5、√
- 6、√
- 7、√

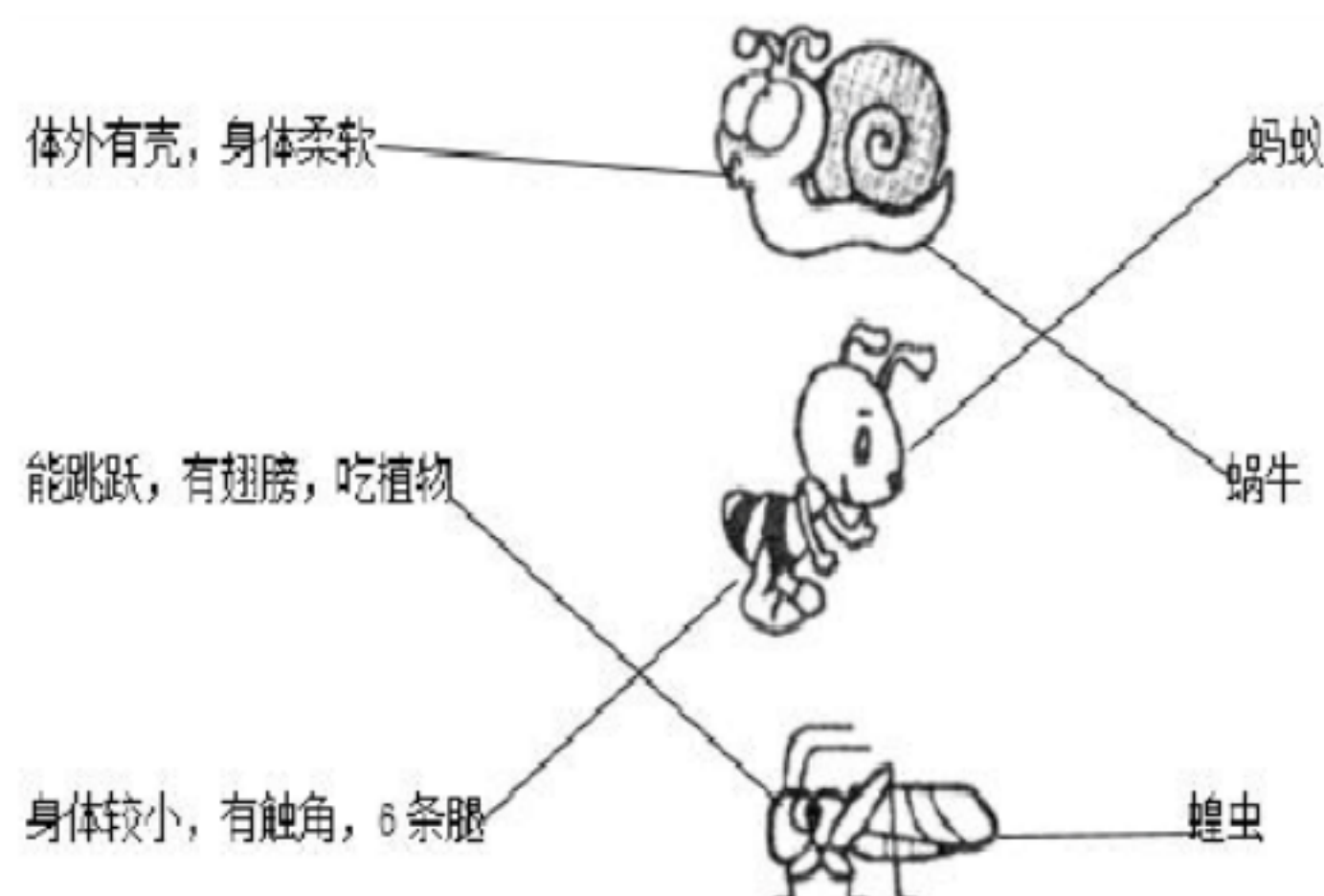
8、×

9、√

10、×

四、连线题。（共 10 分）

1、



五、图形题。（共 12 分）

1、

六、简答题（每小题 6 分，共 18 分）

1、用纸来制作纸袋、信封、写字、画画；用餐巾纸来擦手。

2、避免一次加入过多，导致不能冷胖，以实验结果不准确。

3、方法一：用塑料袋装满空气，按入水中，撕开塑料袋的一角，有气泡冒出并上升。

方法二：装入空气的气球或塑料袋会浮在水面上。

bzxz.net

免费文档下载