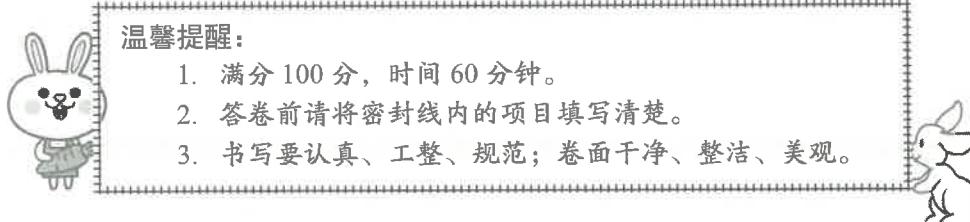


三年级科学

题号	一	二	三	四	五	总分
得 分						



一、奇思妙填(每空2分,共28分)

1. 选择的_____不同,判断物体是否运动的结论也不同。例如:

在行驶的火车中,如果以车厢为参照物,乘客是_____的;但如果以地面为参照物,那么乘客是_____的。

2. 观察立方体块、小六棱柱和小球在斜面上的运动情况,发现立方体块、小六棱柱是_____的,小球是_____的。

3. 蚕蛾身体分为头、胸、_____三部分,头上有一对_____,胸部有_____对足。具有这种身体结构的动物我们把它称为_____。

4. 早上太阳在东边,阳光下物体的影子在_____;傍晚太阳在西边,阳光下物体的影子在_____。

5. _____发出的光被遮挡物阻挡,在_____上面形成遮挡物的_____,这就是影子。

二、精挑细选(每题2分,共24分)

1. 小球从高处下落属于()

- A. 直线运动 B. 曲线运动 C. 圆周运动

2. 日晷是我国古代的一种计量()的仪器。

- A. 长度 B. 速度 C. 时间

3. 下列说法中,表示两个物体具有不同的速度的是()

- A. 相同时间内,运动的距离一样

- B. 相同距离内,运动的时间不一样

- C. 相同距离内,运动的时间一样

4. 蚕宝宝的腹足的作用是()

- A. 取食 B. 运动 C. 呼吸

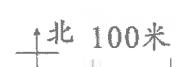
5. 月球是地球唯一的天然()

- A. 恒星 B. 行星 C. 卫星

6. 下列动物的卵中,与鸡卵的结构相同的是()

- A. 麻雀卵 B. 鱼卵 C. 青蛙卵

7. 根据图示,以学校为中心,元元家的位置可以描述为在学校()



- A. 东边100米 B. 西边100米 C. 西边300米

8. 我们在做“地球是什么形状”的实验时,不需要的材料是()

- A. 小球 B. 帆船 C. 手电筒 D. 秒表

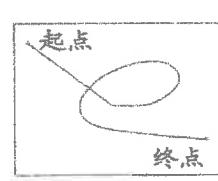
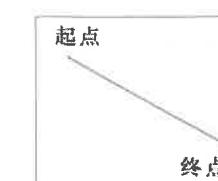
9. 太阳系中,()是行星中体积最大的一个。

- A. 木星 B. 金星 C. 地球

10. 用圆珠笔写字时,笔尖在纸上的运动方式是()

- A. 振动 B. 滑动 C. 滚动

11. 下列“过山车”轨道设计图中,比较科学的方案是()



A

B

C

12.“天似穹庐,笼盖四野”,这说明古时候绝大多数人认为地球是()

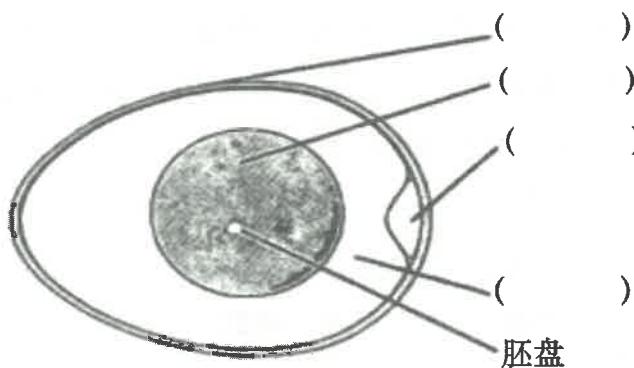
- A. 方的 B. 球体 C. 扁的

三、小小审判官（每题 2 分，共 20 分）

1. 汽车有移动、转动、滚动三种运动方式。 ()
2. 重力的方向是竖直向上的。 ()
3. 蚕身体两侧的小黑点是气门，是用来呼吸的。 ()
4. 人的一生依次经过婴儿、青年、幼儿、成年、老年五个时期。 ()
5. 大熊星座的明显标志是北极星。 ()
6. 鸟在飞，人在跑，我们生活在运动的世界里。 ()
7. 青蛙、鳄鱼和小猫都是卵生的。 ()
8. 月相在一个月中的变化规律是农历上半月由缺到圆，下半月由圆到缺。 ()
9. 蚕的皮会随着身体一起长大。 ()
10. 月食时，地球在月球上的影子是圆的，说明了地球可能是球体。 ()

四、连线、填图我能行（共 14 分）

1. 填出鸡蛋各部分的名称。（8 分）



2. 将下列人物与其主要事件（贡献）用线连起来。（6 分）

麦哲伦	中国胚胎学的主要创始人
童第周	用望远镜观察月球
伽利略	环球航行

五、实验探究我擅长（共 14 分）



①

②

③

1. 物体在①②③三个斜面上的运动速度按由快到慢的顺序排列，正确的一项是（ ）（3 分）

A. ①>②>③ B. ③>①>② C. ②>①>③

2. 下列增加斜面的坡度的方法中，不正确的一项是（ ）（3 分）

A. 增加小木块 B. 减少小木块 C. 往里推动小木块

3. 立方体在斜面上静止不动的可能是（ ）（3 分）

A. ① B. ② C. ③

4. 小球在①②③三个斜面上的运动方式是（ ）（3 分）

A. ①②③都是滚动 B. ①不动，②和③是滑动

C. ①不动，②是滑动，③是滚动

5. 在其他条件不变的情况下，物体在斜面上的运动情况与_____有关。（2 分）

横线以内不许答题