

# 参 考 答 案

## 第一单元 物体的运动

### 1. 运动和位置

#### 一、我来写一写

(省略)

#### 二、我来填一填

1. 运动 2. 生活 3. 后 4. 距离 5. 运动

#### 三、我来辨一辨

1. × 2. √ 3. √ 4. × 5. √

#### 四、我来说一说

②③⑤⑧

### 2. 各种各样的运动

#### 一、我来写一写

(省略)

#### 二、我来填一填

1. 运动 2. 分类 3. 箭头 4. 滚动 5. 摆动

#### 三、我来辨一辨

1. √ 2. √ 3. √ 4. √ 5. ×

#### 四、我的观察记录

(省略)

### 3. 直线运动和曲线运动

#### 一、我来写一写

(省略)

#### 二、我来填一填

1. 曲线 2. 直线 3. 直线 4. 改变 5. 曲线

#### 三、我来辨一辨

1. × 2. √ 3. √ 4. √ 5. ×

#### 四、我来做一做

(省略)

### 4. 物体在斜面上运动

#### 一、我的观察记录

(省略)

#### 二、我来填一填

1. 表面 2. 斜面 3. 快 4. 静止 5. 滑动

#### 三、我来辨一辨

1. √ 2. √ 3. × 4. √ 5. √

#### 四、我来说一说

(参考)：在斜面上的物体很容易滑动，金属槽可以增加摩擦，使人不容易摔倒。

### 5. 比较相同距离内运动的快慢

#### 一、我的观察记录

5; 8; 10; 猎豹; 斑马; 黑熊

#### 二、我来填一填

1. 快慢 2. 秒表 3. 时间 4. 同时 5. 短

#### 三、我来辨一辨

1. × 2. × 3. √ 4. × 5. √

#### 四、我来找一找

(省略)

### 6. 比较相同时间内运动的快慢

#### 一、我的观察记录

50; 100; 300; 高速列车; 快艇; 轮船

#### 二、我来填一填

1. 距离 2. 快慢 3. 远 4. 软尺 5. 无关



三、我来辨一辨

1. √ 2. × 3. × 4. √ 5. √

四、我来说一说

(省略)

7. 我们的“过山车”

一、我的知识积累

(省略)

二、我来填一填

1. 直线 2. 设计 3. 软尺 4. 坡度 5. 脱轨

三、我来辨一辨

1. × 2. × 3. √ 4. × 5. ×

四、我来说一说

(省略)

8. 测试“过山车”

一、我的知识积累

(省略)

二、我来填一填

1. 快慢 2. 快慢 3. 曲线 4. 软尺 5. 起点

三、我来辨一辨

1. √ 2. √ 3. × 4. √ 5. √

四、我来说一说

(省略)

单元自我检测

一、我来填一填

1. 运动 2. 操场 3. 转动 4. 少; 慢  
5. 远; 慢 6. 直线; 曲线 7. 滑动; 滚动  
8. 下方 9. 坡度 10. 难

二、我来猜一猜

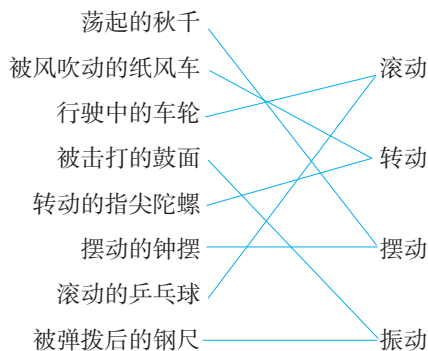
1. √ 2. √ 3. × 4. √ 5. √ 6. ×  
7. × 8. √ 9. × 10. ×

三、我来选一选

1. A 2. B 3. A 4. A 5. C 6. C

7. B 8. C 9. B 10. A

四、我来连一连



五、我的研究记录

1. (省略)

2. 没有变化: ①②③④⑤

有变化: ⑥⑦

物体运动状态发生改变的是: (省略)

坡度

第二单元 动物的一生

1. 迎接蚕宝宝的到来

一、我的观察记录

(参考): 蚕卵的形态特征: 近似圆形, 像细芝麻粒, 宽约1毫米, 厚约0.5毫米, 刚产下的是淡黄色或黄色, 后变成淡红色、浅褐色, 最后灰绿色、紫黑色。

二、我来填一填

1. 一生 2. 卵; 卵 3. 合适 4. 桑叶  
5. 孵化

三、我来辨一辨

1. √ 2. × 3. √ 4. × 5. ×

四、我来说一说

(省略)

## 2. 认识其他动物的卵

### 一、我的观察记录

(省略)

### 二、我来填一填

1. 繁殖 2. 相同 3. 开端 4. 卵 5. 小鸡

### 三、我来辨一辨

1. × 2. √ 3. √ 4. √ 5. ×

### 四、我的知识积累

(省略)

## 3. 蚕长大了

### 一、我的观察记录

(参考): 蚁蚕, 又黑又小, 像只小蚂蚁, 身上长满细毛, 体长2~3毫米, 体宽约0.5毫米。

### 二、我来填一填

1. 蚁蚕 2. 新皮 3. 腹 4. 气门 5. 图画

### 三、我来辨一辨

1. × 2. × 3. √ 4. √ 5. ×

### 四、我来猜一猜

(参考): 叶子的边缘, 或者叶子的中间。

## 4. 蚕变了新模样

### 一、我的观察记录

1. (省略)

2. (参考): 蚕蛹身体呈纺锤形, 分头、胸、腹三部分, 头部很小, 长有复眼和触角; 胸部长有胸足和翅的雏形; 腹部有9个体节。

### 二、我来填一填

1. 丝 2. 成虫 3. 纺锤 4. 结茧 5. 蚕丝

### 三、我来辨一辨

1. √ 2. × 3. × 4. √ 5. ×

### 四、我来说一说

(省略)

## 5. 蚕中钻出了蚕蛾

### 一、我的观察记录

(参考): 蚕蛾身体分为头、胸、腹三部分, 头上长有触角, 胸部长有翅膀和三对足, 具有昆虫的典型特征。

### 二、我来填一填

1. 一; 三 2. 食物 3. 卵 4. 三 5. 昆虫

### 三、我来辨一辨

1. × 2. √ 3. × 4. × 5. √

### 四、我的知识积累

1. (省略)

2. (参考): 身体分为头、胸、腹三部分, 头上有一触角, 胸部有三对足。

## 6. 蚕的一生

### 一、我的观察记录

(省略)

### 二、我来填一填

1. 形态 2. 56 3. 观察 4. 春天 5. 蛹

### 三、我来辨一辨

1. × 2. × 3. √ 4. √ 5. √

### 四、我的知识积累

(省略)

## 7. 动物的繁殖

### 一、我的知识积累

1. (省略)

2. (填写的动物名称合理即可)

卵生动物的特点: 产卵繁殖后代

胎生动物的特点: 直接生下胎儿繁殖后代, 一般用哺乳的方式喂养后代。

### 二、我来填一填

1. 卵生; 胎生 2. 雌 3. 哺乳 4. 卵

5. 温度

## 三、我来辨一辨

1. √ 2. × 3. √ 4. √ 5. √

## 四、我来说一说

(省略)

## 8. 动物的一生

## 一、我的知识积累

1. (省略)

2. (参考): 身上长毛, 胎生, 吃妈妈乳汁长大。

## 二、我来填一填

1. 鸟类 2. 眼睛 3. 繁殖 4. 结合 5. 环境

## 三、我来辨一辨

1. √ 2. × 3. √ 4. √ 5. √

## 四、我来说一说

(省略)

## 单元自我检测

## 一、我来填一填

1. 温度 2. 蚕蛹 3. 昆虫 4. 成虫 5. 蜕皮  
6. 生命 7. 繁殖 8. 久(或长) 9. 卵  
10. 56

## 二、我来辨一辨

1. × 2. √ 3. × 4. × 5. × 6. ×  
7. √ 8. √ 9. √ 10. ×

## 三、我来选一选

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

## 四、我来分一分

蝗虫、蝴蝶、老鹰  
蜻蜓、蜜蜂、鸽子

卵生动物

狮子、老鼠、水牛  
羚羊、豹子、狗

胎生动物

## 五、我来说一说

1. 卵壳; 卵白; 卵黄; 胎盘; 气室  
2. 卵; 幼虫; 生长; 蛹; 4

## 第三单元 太阳、地球和月球

## 1. 仰望天空

## 一、我的知识积累

(省略)

## 二、我来填一填

1. 热量 2. 太阳 3. 黑子 4. — 5. 太阳

## 三、我来辨一辨

1. × 2. √ 3. × 4. × 5. √

## 四、我来想一想

(省略)

## 2. 阳光下物体的影子

## 一、我的观察记录

(省略)

## 二、我来填一填

1. 时间 2. 早晨 3. 方向 4. 位置; 长短  
5. 西方

## 三、我来辨一辨

1. × 2. √ 3. √ 4. × 5. ×

## 四、我来选一选

(1) (2) (3) (5) (7)

## 3. 影子的秘密

## 一、我的观察记录

(省略)

## 二、我来填一填

1. 变化 2. 手影 3. 云 4. 光源 5. 影子

## 三、我来辨一辨

1. √ 2. √ 3. × 4. × 5. ×

## 参考答案

### 四、我来做一做

(省略)

#### 4. 月相变化的规律

##### 一、我的知识积累

(省略)

##### 二、我来填一填

1. 月相 2. 满月 3. 月球 4. 变化 5. 暗淡

##### 三、我来辨一辨

1.  $\checkmark$  2.  $\checkmark$  3.  $\times$  4.  $\checkmark$  5.  $\checkmark$

##### 四、我来说一说

(省略)

#### 5. 月球——地球的卫星

##### 一、我的知识积累

①②④⑤⑧⑨⑩

##### 二、我来填一填

1. 卫星 2. 潮汐 3. 陨石 4. 45 5. 居住

##### 三、我来辨一辨

1.  $\checkmark$  2.  $\times$  3.  $\times$  4.  $\times$  5.  $\checkmark$

##### 四、我来说一说

(省略)

#### 6. 地球的形状

##### 一、我的知识积累

361254

##### 二、我来填一填

1. 球体 2. 科学 3. 地球 4. 球体 5. 行星

##### 三、我来辨一辨

1.  $\times$  2.  $\checkmark$  3.  $\times$  4.  $\checkmark$  5.  $\checkmark$

##### 四、我来做一做

(1) (6) (4) (2) (5) (3)

#### 7. 地球——水的星球

##### 一、我的知识积累

(1) (2) (3) (4) (6) (7)

##### 二、我来填一填

1. 蓝色 2. 表面积 3. 海洋 4. 生命

5. 淡水

##### 三、我来辨一辨

1.  $\checkmark$  2.  $\checkmark$  3.  $\checkmark$  4.  $\times$  5.  $\checkmark$

##### 四、我来说一说

(省略)

#### 8. 太阳、月球和地球

##### 一、我的知识积累

太阳: (1) (4) (6) (9) (10) (13)

地球: (1) (2) (3) (7) (10) (11)

(13) (14)

月球: (1) (5) (8) (10) (12)

(13) (14)

##### 二、我来填一填

1. 下载 2. 科学性 3. 主题 4. 书籍

5. 颜色

##### 三、我来辨一辨

1.  $\times$  2.  $\checkmark$  3.  $\checkmark$  4.  $\checkmark$  5.  $\times$

##### 四、我来说一说

(省略)

#### 单元自我检测

##### 一、我来填一填

1. 海洋 2. 影子 3. 环形山 4. 日晷

5. 平原 6. 计算纸 7. 黑色 8. 近; 远

9. — 10. 背面

##### 二、我来辨一辨

1.  $\checkmark$  2.  $\times$  3.  $\times$  4.  $\checkmark$  5.  $\checkmark$  6.  $\times$

7.  $\times$  8.  $\checkmark$  9.  $\checkmark$  10.  $\checkmark$

三、我来选—选

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

四、我来排—排

1. 明亮  
2. (5) (4) (2) (1) (3) (6)  
3. 变化, 特点

五、我来说—说

1. (省略) 2. 表面 3. 撞击 4. 球  
5. 陨石

暑假总结评价卷

一、我来填—填

1. 滑动 2. 青少年 3. 圆形 4. 受精  
5. 球 6. 距离 7. 亮星 8. 胎儿 9. 滚动  
10. 太阳光

二、我来辨—辨

1. √ 2. × 3. × 4. × 5. × 6. √

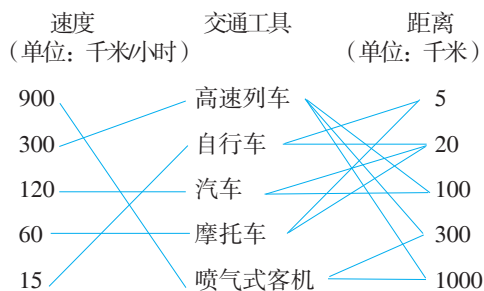
7. √ 8. √ 9. × 10. ×

三、我来选—选

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

四、我来连—连

(参考)



五、我来做—做

(省略)