

A组答案

<u>1 D</u>	<u>4 C</u>	<u>7 A</u>	<u>10 A</u>	<u>13 A</u>	<u>16 B</u>	<u>19 D</u>	<u>22 B</u>	<u>25 C</u>	<u>28 B</u>
<u>2 B</u>	<u>5 D</u>	<u>8 C</u>	<u>11 C</u>	<u>14 A</u>	<u>17 B</u>	<u>20 D</u>	<u>23 B</u>	<u>26 A</u>	<u>29 D</u>
<u>3 D</u>	<u>6 B</u>	<u>9 D</u>	<u>12 D</u>	<u>15 C</u>	<u>18 B</u>	<u>21 A</u>	<u>24 B</u>	<u>27 C</u>	<u>30 A</u>

B组答案

1 a) 为了研究滑轮的数量和负荷的质量之间的关系。

b) 0.5kg

c) 8个/1个钢球的质量/钢球的数量

d) 滑轮的数量越多，负荷的质量越轻。

2 a) 为了研究灯泡的数量和灯泡的亮度之间的关系。

b) 干电池的数量

c) 灯泡的数量越多，灯泡越暗。

d) 并联电路中的灯泡较亮//反之

3 a) 为了研究盐的分量和与鱼保鲜的时间之间的关系。

b) 进行实验的时间/地点

c) 盐的分量/鱼保鲜的时间

d) 增加

4 a)- 凳子的种类/质量/形状/底部面积

-凳子的高度

-凳子到下所需的时间

b) 凳子的高度越高，凳子越不稳定//反之

c) 55秒

d) 物体的底部面积越大，物体到下所需的时间越长//反之

5 a) 方块的数量/量筒的读数

b) 增加

c) 52ML

d) 方块的数量越多，量筒的读数越高/多。