

数学练习 6 专题：数的运算 (3)

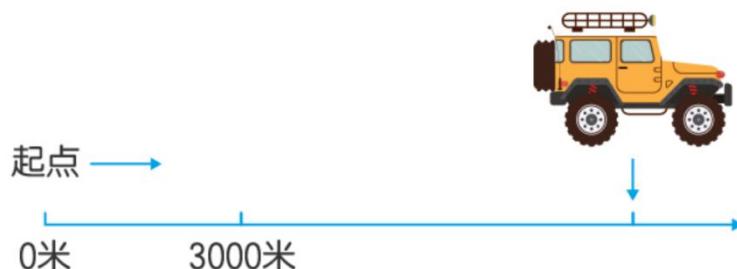
内容知识要点：

估算

练习内容：（共 7 题）

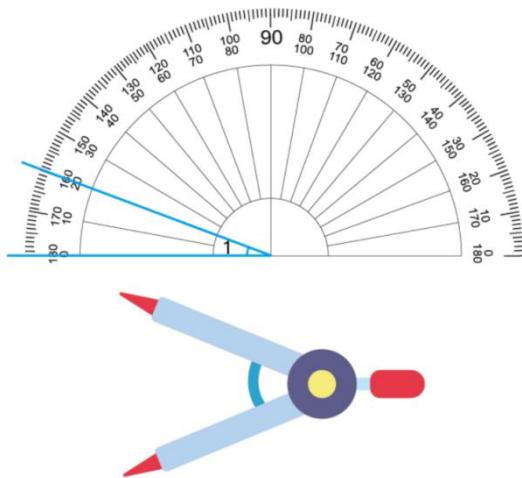
一、动动脑筋练习题

1. 从起点开始， 大约走了多少米()。



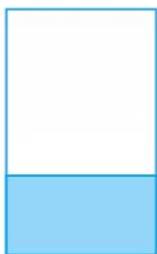
- A、12000
- B、9000
- C、4500
- D、6000

2. 如下图，利用 $\angle 1$ 的度数可以估计下面圆规张开角度的大小，圆规张开角度大约是()。



- A、 20°
- B、 30°
- C、 70°
- D、 45°

3. 下图一个最多能装 600 克水的杯子，杯中的阴影表示装了一些水，这些水大约有()克。



- A. 100
- B. 200
- C. 300
- D. 400

二、数学阅读练习题

先阅读小明写的日记，再回答问题。

2021 年 3 月 1 日 星期一 晴

今天上午，我参观了一个节水展览。

讲解员说：“一个水龙头滴水 1 小时约浪费 4 千克水。”听后我推算了一下，一个水龙头滴水一周大约浪费 672 千克水。一滴水微不足道，但是不停地滴起来，数量可观啊！

讲解员还说，我们国家水资源有限，节约用水人人有责。是啊！我们每个人都应该养成节约用水的好习惯。

根据文中的信息，一个水龙头滴水一年（一年按 365 天计算）大约要浪费（ ）吨水。

- A. 35
- B. 30
- C. 40
- D. 45

三、数学模拟练习题

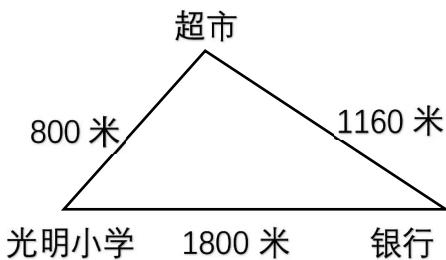
1. 想一想下面竖式中每一步的意思，再填一填。

$$\begin{array}{r} 133 \\ \times 12 \\ \hline 266 \end{array} \quad \dots \text{这一步表示的是2个133的和}$$
$$\begin{array}{r} 133 \\ \hline 1596 \end{array} \quad \dots \text{这一步表示的是()个133的和}$$

2. 下面各数中的“3”表示“3个十分之一”的是（ ）。

- A. 5.03 B. 30.1 C. 43.2 D. 75.3

3. 李老师是光明小学的老师，下面是她单位附近的路线图。



某日，李老师下班后从学校出发到银行，她先步行，5分钟后感觉银行快要下班了，改为骑共享单车。李老师步行平均每分钟走60米，骑车每分钟行驶250米，她还需要骑行多少分钟到银行？

请把解决问题的思路记录下来，可以画一画、写一写。