

## 数学练习 6 专题： 数的运算（3）

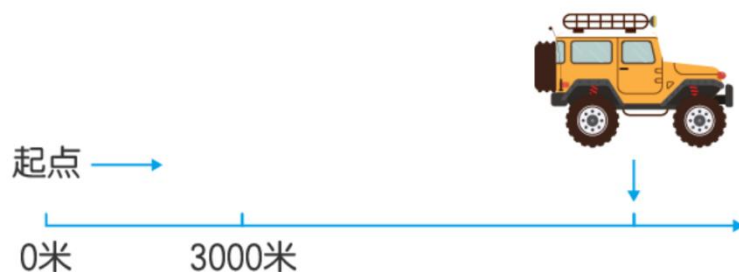
内容知识要点：

估算

练习内容：（共 7 题）

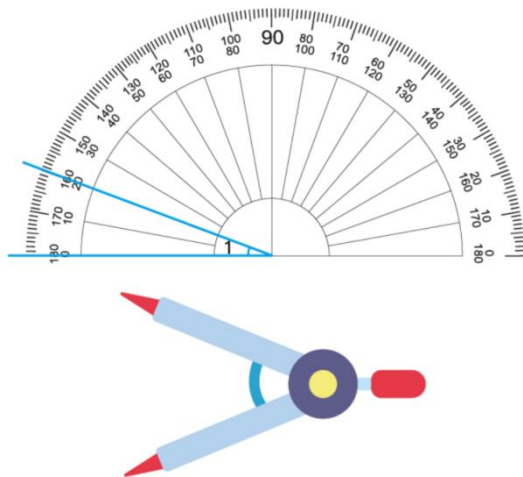
### 一、动动脑筋练习题

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、 $20^{\circ}$
- B、 $30^{\circ}$
- C、 $70^{\circ}$
- D、 $45^{\circ}$

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

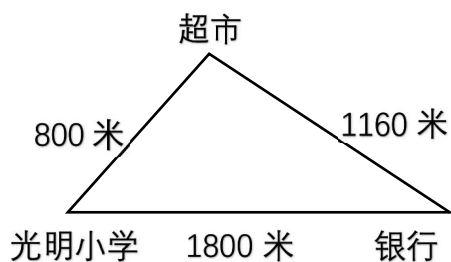
1. 想一想下面竖式中每一步的意思，再填一填。

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

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。