

等级

姓名

班级

学校

## 2022—2023 学年度（下）学校课程实施水平监测

## 三年级数学（时限：80 分钟）

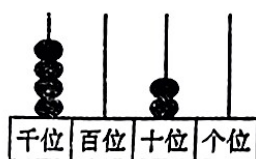
## 一、认真思考，我能填。

1. 2023 年 7 月 28 日，第 31 届世界大学生夏季运动会将在成都举行。今年 7 月有（ ）天；开幕式晚会从 20:00 开始，预计结束时间是 22 时 30 分，一共演出了（ ）时（ ）分。

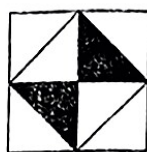
## 2. 看图写数

看一看，比一比

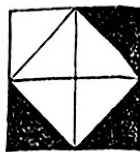
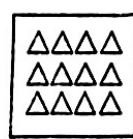
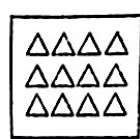
涂一涂，比一比



( )



( ) ○ ( )

 $\frac{1}{3}$  ○  $\frac{1}{4}$ 

3. 在（ ）里填上合适的单位名称。

①“国宝”大熊猫初生时体重很轻，一只大约有 150（ ），成年大熊猫身长约 150（ ），最重可达 180（ ），每天睡眠时间约 10（ ）。

②标准篮球场长 28（ ），宽 15（ ），面积为 420（ ）。

③一本数学书约重 200（ ），封面面积约 5（ ），也就是 500（ ）。

4. 在○里填“<”“>”或“=”，在“（ ）”填上合适的数。

$$280 \times 4 \bigcirc 28 \times 40$$

$$846 \div 6 \bigcirc 648 \div 8$$

$$3000 \text{ 千克 } \bigcirc 5 \text{ 吨}$$

$$9 \text{ 平方米 } \bigcirc 90 \text{ 平方分米}$$

$$8 \text{ 分} = ( ) \text{ 秒}$$

$$500 \text{ 厘米} = ( ) \text{ 分米}$$

5. 一袋面粉重 20 千克，（ ）袋这样的面粉重 1 吨。

6. 要使  $\square 20 \div 6$  的商是三位数， $\square$  里最小应填（ ）；要使商是两位数， $\square$  里最大应填（ ）。

7. 如右图，整个长方形表示 240 平方厘米，阴影部分表示（ ）平方厘米。



8. 一张长方形纸对折 2 次，这张纸被平均分成了（ ）份，其中的 1 份是这张长方形纸的  $\left(\frac{\quad}{\quad}\right)$ ，读作（ ）。

9. 面积是 1 平方米的正方形报纸，可以剪成（ ）个边长为 1 分米的小正方形。

10. 一根绳子长 32 米，正好绕正方形花坛一圈，花坛的面积是（ ）平方米。

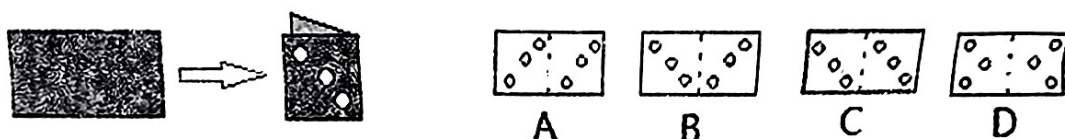
二、反复比较，我能选。（将正确答案的番号填在括号里）

1. 下面物体的运动，是平移的有（ ）个。

- ①摩天轮      ②钟面的指针      ③升国旗  
④电梯      ⑤汽车方向盘      ⑥风车

A. 4      B. 3      C. 2      D. 1

2. 将一张纸对折后剪去 3 个小圆（如左图），展开后是下面的（ ）图。



3. 把 46 个苹果平均分给 2 个班的小朋友，竖式中箭头所指的“4”表示（ ）。

A. 还剩下 40 个苹果

B. 还差了 40 个苹果

C. 分掉了 4 个苹果

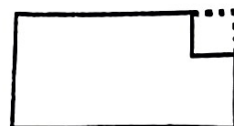
D. 分掉了 40 个苹果

$$\begin{array}{r} 23 \\ 2 \overline{) 46} \\ \underline{4} \quad \leftarrow \\ 6 \\ 6 \\ \underline{0} \end{array}$$

4. 从长方形纸的角上剪掉一个小正方形（如右图），下面说法正确的是（ ）。

A. 周长不变，面积变小      B. 周长变短，面积变小

C. 周长变长，面积变小      D. 周长和面积都没变



5. 小红、丽丽、小艳在 100 米赛跑中获得了前三名。小红得的不是金牌，丽丽没有获得银牌，小艳跑得比丽丽快。三人中获得金牌的是（ ）。

A. 小红      B. 丽丽      C. 小艳      D. 不能确定

### 三、仔细看题，我能算。

#### 1. 直接写出得数。

$100-38=$

$2000+250=$

$608\div 2=$

$14\times 50=$

$29\times 19\approx$

$1-\frac{1}{5}=$

$\frac{3}{4}-\frac{1}{4}=$

$\frac{7}{10}+\frac{2}{10}=$

#### 2. 用竖式计算。(④小题要验算)

①  $50\text{元}-9.3\text{元}=$

②  $26\times 49=$

③  $434\div 7=$

④  $875\div 8=$

验算：

#### 3. 脱式计算。

①  $100-72\div 4$

②  $150\times 6\div 4$

③  $(49+159)\div 8$

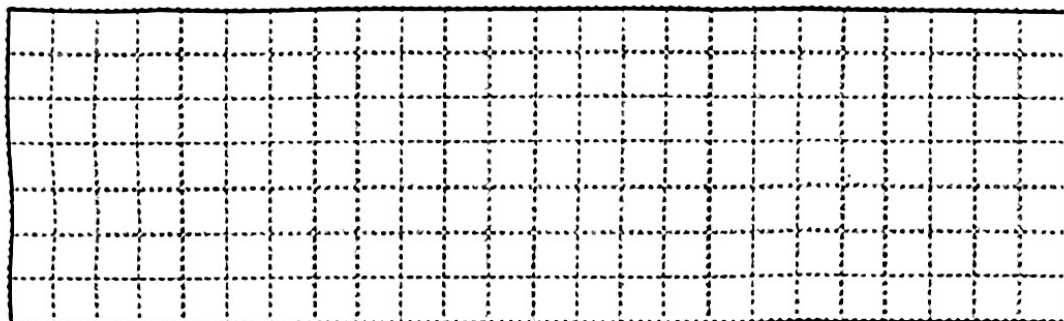
④  $729\div 3\div 3$

#### 四、操作分析，我能做。

##### 1. 按要求完成操作。

(1) 画一画。在下面方格纸上画一个面积是 12 平方厘米的长方形。(每个小格边长为 1 厘米)。

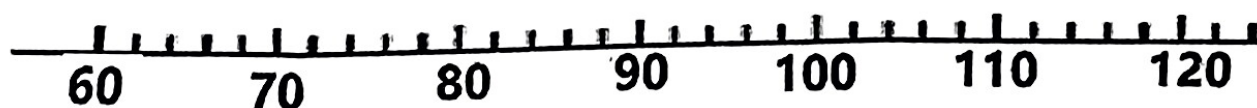
(2) 移一移。把方格中的长方形向右平移 6 格，描一描，并涂上阴影。



##### 2. 下面是三年级(1)班第一小组学生的每日运动时长。

学号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
运动 时长	100 分	70 分	120 分	60 分	80 分	100 分	110 分	120 分	110 分	100 分	80 分

(1) 根据上表，用“×”将调查结果整理并表示在下面。(×代表 1 人)



(2) 第一小组学生“每日运动时长”最长的是( )分，最短是( )分。

(3) 调查中，第一小组学生“每日运动时长”达到 120 分的人数有( )人，

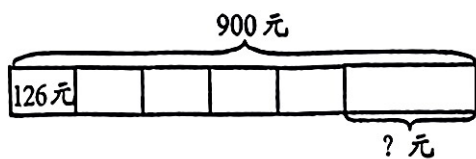
占调查总人数的 $\frac{(\quad)}{(\quad)}$ 。

(4) 小学生“每日运动时长”不应低于 120 分，你对调查结果有什么想法?

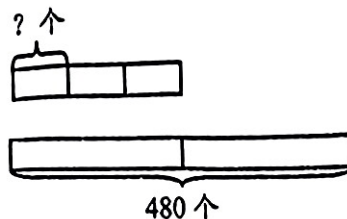


## 五、解决问题，我能行。

1. 看图列综合算式，不计算。



列式：\_\_\_\_\_



列式：\_\_\_\_\_

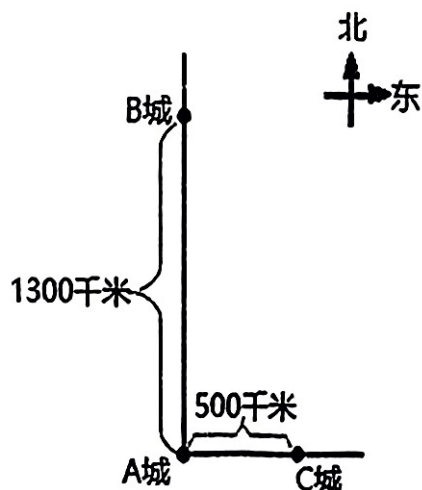
2. 笑笑看《亲爱的笨笨猪》一书，第一天看了全书的  $\frac{2}{9}$ ，第二天看的和第一天同样多。第三天把这本书全部看完，第三天要看全书的几分之几？



3. 有一块长方形玻璃，长 25 分米，宽 16 分米，如果每平方米需要 48 元。那么这块玻璃一共需要多少钱？

4. 甲、乙两辆汽车每时约行驶 75 千米。

(1) 甲汽车从 A 城出发，向北行驶 14 时后，在 B 城的北面还是南面？距 B 城多少千米？



(2) 乙汽车早上 8:00 从 A 城出发向东行驶，到中午 12:00 大约到达什么位置？请用 “•” 表示出来，此时距离 C 城多少千米？

## 拓展与延伸

### 一、填空。

1. 淘气在计算除法时，把除数 76 写成了 67，结果得到的商是 8 余 2，正确的商是（ ）。
2. 一桶油连桶重 5 千克，用一半油之后，剩下的油连桶重 2700 克，桶重（ ）克。
3. 爬楼梯。淘气从第 1 层爬到第 3 层楼需要 36 秒，同样的速度，从第 1 层爬到第 11 层楼需要（ ）分。

### 二、解决问题。

1. 一个长方形草坪扩建，如果宽不变，长增加 8 米，面积增加 72 平方米；如果长不变，宽减少 4 米，面积减少 48 平方米，原长方形草坪的面积是多少平方米？
2. 水果店有大、中、小三筐桃。小筐的重量是中筐的一半，中筐的重量比大筐少 16 千克，大筐的重量是小筐的 4 倍，这三筐桃一共重多少千克？