

# 三年级第二学期数学练习 2022.7

学生须知

1. 本练习卷共 8 页，共 4 道大题。作答时长 90 分钟。
2. 在相应位置准确填写学校、班级和姓名。
3. 请仔细读题，按题目要求在相应位置作答。
4. 注意书写清晰并保持卷面整洁。
5. 作答结束后请将练习卷交回。

## 一、选择题（每小题只有一个正确选项，共 8 道小题）

1. 下面选项中，与一个三年级小学生体重最接近的是（ ）。

- A. 3 千克      B. 30 千克      C. 300 千克      D. 3 吨

2. 下面四幅剪纸作品中，不是轴对称图形的是（ ）。



A



B



C



D

3. 三（1）班的同学们准备参与播种农作物的体验活动。张老师把 52 粒向日葵种子平均分给两个小组。笑笑用竖式记录了每个小组分了多少粒种子的计算过程，如下图所示。虚线框内的计算过程表示（ ）。

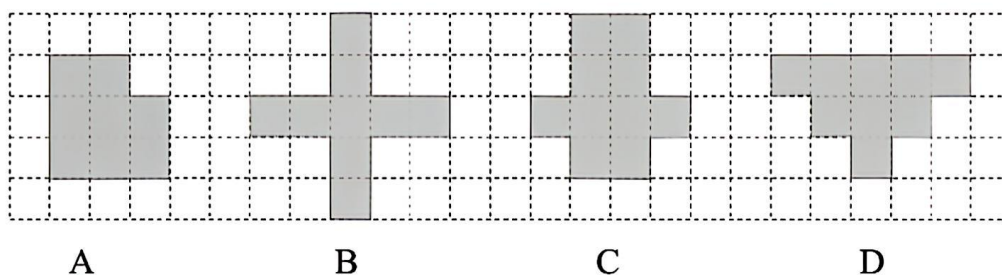
$$\begin{array}{r}
 2 \overline{) 52} \\
 \underline{4} \phantom{0} \\
 12 \\
 \underline{10} \\
 20 \\
 \underline{20} \\
 0
 \end{array}$$

- A. 每个小组分到 2 粒种子，分掉了 4 粒，还剩 1 粒
- B. 每个小组分到 2 粒种子，分掉了 4 粒，还剩 10 粒
- C. 每个小组分到 20 粒种子，分掉了 40 粒，还剩 1 粒
- D. 每个小组分到 20 粒种子，分掉了 40 粒，还剩 10 粒

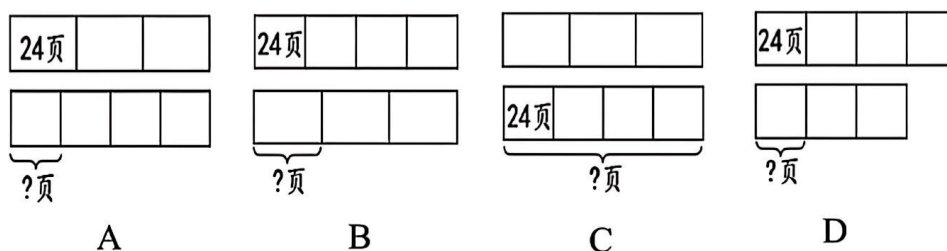
4. 估一估，下面四个算式中，结果比 500 大的是（ ）。

- A.  $20 \times 24$       B.  $19 \times 24$       C.  $19 \times 25$       D.  $21 \times 24$

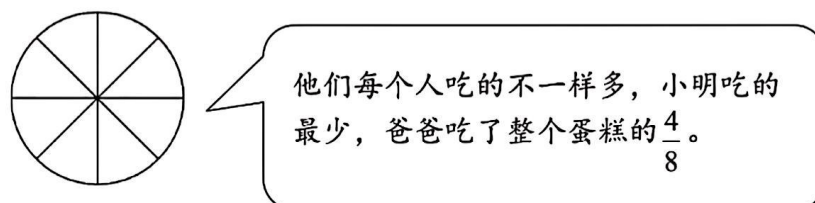
5. 下面有四个图形，其中面积最大的是图形（ ）。



6. 奇思读一本书，计划每天读 24 页，4 天正好读完。他实际读完这本书，只用了 3 天，实际平均每天读多少页？下面四幅图，能正确表达题目中的信息和问题的是图（ ）。



7. 小明一家三口给妈妈过生日，他们将一个生日蛋糕平均分成了 8 份，如下图所示。每人都吃了其中的一份或几份后，正好把蛋糕全部吃完。根据下面的信息可以判断妈妈吃了整个蛋糕的（ ）。



- A.  $\frac{1}{8}$                       B.  $\frac{2}{8}$                       C.  $\frac{3}{8}$                       D.  $\frac{4}{8}$

姓名:

班级:

学校:

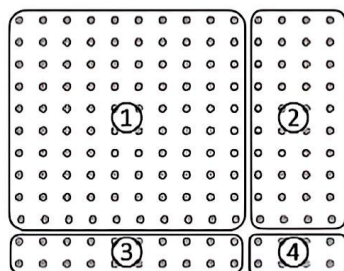
请勿在装订线左侧作答

8. 妙想用自己的方法计算了  $14 \times 12$ ，如右图所示。

她发现这样计算出的结果 108 与正确结果不一致。

结合下图想一想，她出错是因为没有计算点子图中的（ ）。

$$\begin{aligned} 4 \times 2 &= 8 \\ 10 \times 10 &= 100 \\ 8 + 100 &= 108 \end{aligned}$$



A. ②

B. ①和③

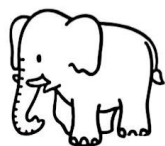
C. ②和④

D. ②和③

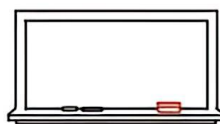
## 二、填空题（共 5 道小题）

9. 2000 克 = ( ) 千克      5 平方分米 = ( ) 平方厘米

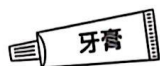
10. 填上合适的单位。



一头大象重 4 ( )



一块黑板的面积是 3 ( )



一支牙膏重 150 ( )



一片银杏树叶的面积是 30 ( )

11. 在 ○ 里填上 “>” “<” 或 “=”。

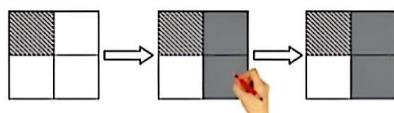
$$84 \div 2 \bigcirc 84 \div 6$$

$$12 \times 40 \bigcirc 120 \times 4$$

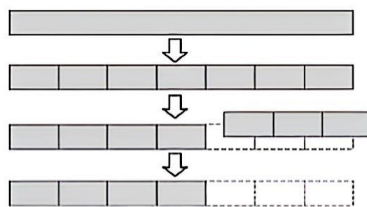
$$205 \times 5 \bigcirc 205 \div 5$$

$$147 \div 7 \bigcirc 963 \div 3$$

12. 看图填一填。





$$\frac{(\quad)}{4} + \frac{(\quad)}{4} = \frac{(\quad)}{(\quad)}$$



$$1 - \frac{3}{7} = \frac{(\quad)}{7} - \frac{(\quad)}{7} = \frac{(\quad)}{(\quad)}$$

13. 圈一圈，画一画，写一写。

<p>(1) 有 4 个草莓，圈出其中的 <math>\frac{3}{4}</math>。</p> <p></p>	<p>(2) 有 4 排草莓，圈出其中的 <math>\frac{3}{4}</math>。</p> <p></p>
<p>(3) 通过前面的圈画，思考可以怎样画图表示 <math>\frac{3}{4}</math>，在空白处画一画。</p>	<p>(4) 在圈画过程中，你有什么发现？</p> <p>我的发现：_____</p> <p>_____</p>

### 三、计算题（共 3 道小题）

14. 用竖式计算。

(1)  $73 \times 28 =$

(2)  $576 \div 8 =$

15. 计算下面各题。

(1)  $413 \times (60 - 58)$

(2)  $360 \div 6 \times 4$

(3)  $200 + 129 \div 3$

姓名: \_\_\_\_\_

班级: \_\_\_\_\_

学校: \_\_\_\_\_

请勿在装订线左侧作答

# 16. 森林医生。

认真观察下面的竖式, 正确的在 ☐ 里画“√”, 错误的在 ☐ 里画“×”, 把错误的竖式改正过来。

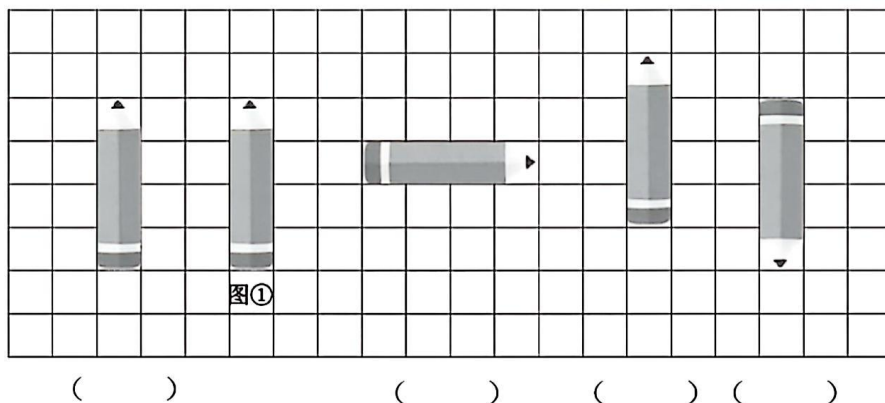
$$\begin{array}{r} 103 \\ 5 \overline{) 605} \\ \underline{5} \phantom{0} \\ 1 \phantom{0} \\ \underline{1} \phantom{0} \\ 0 \end{array}$$
☐

$$\begin{array}{r} 24 \\ \times 29 \\ \hline 216 \\ 48 \phantom{0} \\ \hline 696 \end{array}$$
☐

改正:

## 四、解决问题 (共 6 道小题)

17. 下面哪些图形只通过平移后能与图①重合? 在 ( ) 里画“√”。



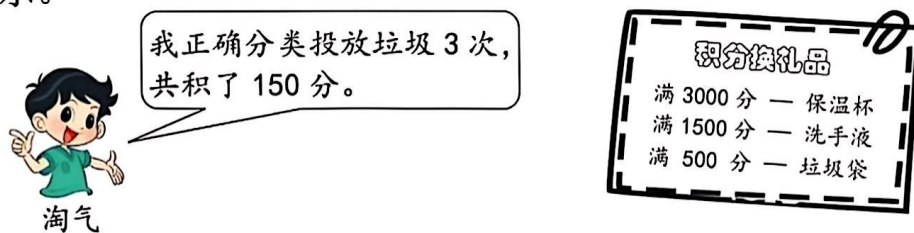
18. 这位自行车运动员上个月训练了 28 天, 一共骑行了多少千米?

我每天训练要  
骑行 76 千米。





19. 淘气正在参与社区开展的“垃圾分类积分换礼品”活动，如下图所示。

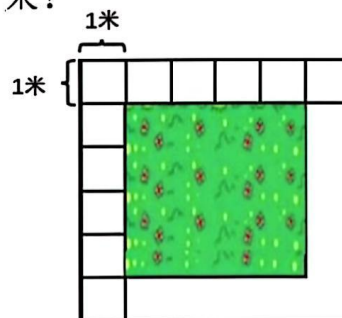


如果每次正确分类投放垃圾的积分都一样，那么淘气正确分类投放垃圾 18 次，可以积多少分？他可以兑换什么礼品？

20. 有一块正方形花坛（图中阴影部分），现打算用边长 1 米的正方形地砖在花坛四周铺一圈小路。已经铺好了一些地砖，如下图所示。

(1) 铺完这圈小路还要用（      ）块这样的地砖。

(2) 这块正方形草坪的占地面积是多少平方米？



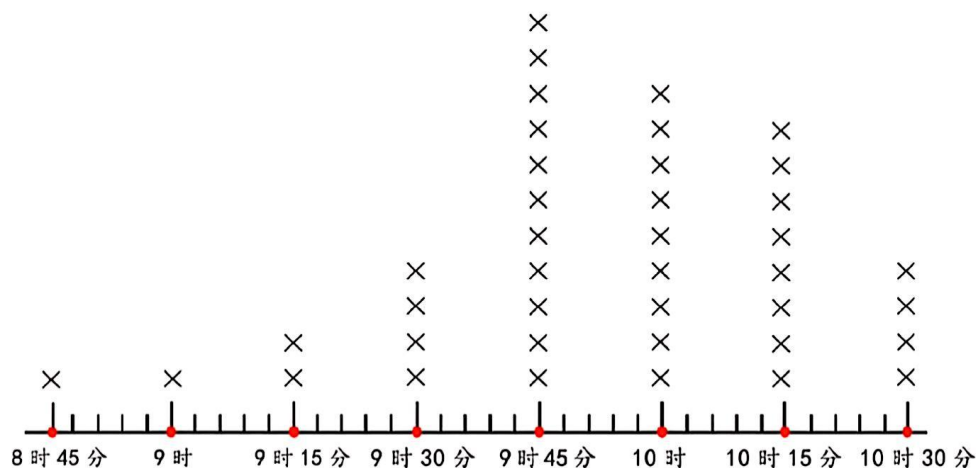
姓名：\_\_\_\_\_

班级：\_\_\_\_\_

学校：\_\_\_\_\_

请勿在装订线左侧作答

21. 下面是根据三（1）班同学睡眠时间画的图：



根据上图填一填。

(1) 睡眠时间为9时15分的有（ ）人，睡眠时间为（ ）的人最多，有（ ）人。

(2) 三（1）班一共有（ ）名同学。

(3) 如果小学生的科学睡眠时间应达到10时，三（1）班同学睡眠时间达到10时及以上的有（ ）人，占三（1）班总人数的 $\frac{(\quad)}{(\quad)}$ 。

(4) 你对调查结果有什么想法？

我的想法： \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

22. 希望小学三（2）班师生共 38 人去参加社会实践活动。现有两种车可租：



（1）可以怎样租车？请把方案 1 补充完整，再写出两种租车方案。  
想一想，算一算，把你的思考过程记录在表格中。

	大车/辆	小车/辆	可乘人数	租金/元
方案 1	4	0	$4 \times 12 = 48$ （人）	
方案 2				
方案 3				

（2）比一比，表格中的三种方案，哪种最省钱？