

# 2022-2023学年度第二学期学生学业质量监测

## 三年级数学

(时间: 60 分钟)

一、选择。将正确答案的序号填在括号中。

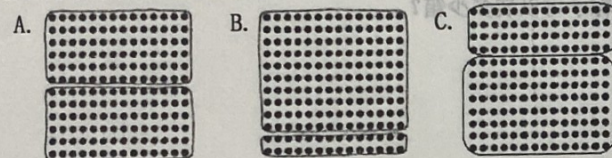
1. 要使  $405 \div \square$  的商是三位数,  $\square$  里最大填 ( )。

- A. 4 B. 5 C. 6

2.  $50 \times 40$  的积的末尾有 ( ) 个 0。

- A. 2 B. 3 C. 4

3. 学校举行队列表演, 每行有 14 人, 有 12 行, 一共有多少人参加队列表演? 小明的算法如右图, 如果在点子图上圈一圈, 下面哪幅点子图代表小明的算法? ( )。



4. 下列年份中, ( ) 是闰年。

- A. 1800 年 B. 2022 年 C. 2008 年

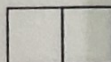
5. 三年级一班 3 名同学 50 米跑的成绩单如右表, 获得第一名的是 ( )。

- A. 张力 B. 王朋 C. 刘浩

姓名	张力	王朋	刘浩
成绩(秒)	9.4	10.2	9.9

6. 右图是用两个完全一样的正方形拼成的长方形, 那么 ( )。

- A. 长方形的周长是正方形的 2 倍  
B. 长方形的面积是正方形的 2 倍  
C. 长方形的周长和面积都是正方形的 2 倍



7. 2023 年 6 月 22 日端午节是星期四。8 月 1 日建军节是星期 ( )。

- A. 日 B. 一 C. 二

二、判断。对的在括号里打“√”, 错的在括号里打“×”。

8. 估算  $721 \div 8$  时, 把 721 看成 720 比较合适。 ( )

9. 测量一个物体表面的面积, 就是看这个物体表面含有多少个面积单位。 ( )

10. 边长是 4 厘米的正方形, 它的周长和面积一样大。 ( )

11. 每年第一季度都有 91 天。 ( )

三、填空。

12. 我国丽江的“纳西金钥匙”是巨型古式铜制钥匙, 长约 2 米, 宽 0.88 米。横线上的数读作 ( ); “天宫一号”是我国首个空间实验室, 重八点五吨, 横线上的数写作 ( )。

13. 6 角 = ( ) 元 3 时 = ( ) 分

14.  $99 \times 28$  的积是 ( ) 位数。要使  $\square 32 \div 8$  的商中间是 0,  $\square$  里应填 ( )。

15. 某银行营业时间如右图所示, 表示银行是从上午 9 时开始营业, 到下午 ( ) 时结束。一天的营业时间是 ( ) 小时。

营业时间
9:00-17:00 (周一至周日)

16. 在括号里填上合适的单位名称。

餐桌桌面的面积约是 1 ( ) 一张报纸的面积约是 35 ( )

17. 用一根长 80 厘米的铁丝围成一个正方形, 它的面积是 ( ) 平方厘米。

18. 小东、小刚、小华共有 48 张邮票, 如果小东给小刚 3 张, 小刚再给小华 8 张, 那么他们三人的邮票数相等。小刚原来有 ( ) 张邮票。

四、计算。

19. 直接写得数。

$51 \times 10 =$   $70 \times 90 =$   $60 \times 11 =$   $50 \times 80 =$   $1.9 - 1.6 =$   
 $69 \div 3 =$   $280 \div 2 =$   $550 \div 5 =$   $90 \div 3 =$   $0.2 + 0.4 =$

20. 用竖式计算。(带★的要验算)

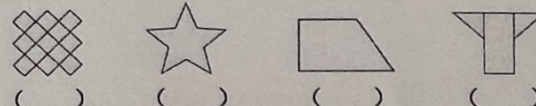
$441 \div 7 =$   $945 \div 9 =$   $5.3 + 1.4 =$   $\star 32 \times 16 =$

21. 脱式计算。

$21 \times 2 \times 35$   $545 + 125 \div 5$   $369 \div (42 - 33)$

五、探索实践。

22. 下面哪些是轴对称图形? 请在括号内打“√”。



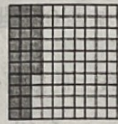


23. 分别用分数和小数表示下图中的涂色部分。



分数 ( )

小数 ( )



分数 ( )

小数 ( )

24. 请在下方方格纸上画一个周长是 12 厘米的正方形和一个面积是 12 平方厘米的长方形。



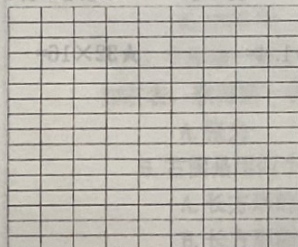
25. 下面是城区某个十字路口在 1 分钟内过往各种车辆的调查情况。

小轿车: 正正正 电动车: 正正下 自行车: T 其他: 正

(1) 根据上面的调查情况, 完成下面的统计表。

种类	小轿车	电动车	自行车	其他
辆数				

(2) 涂一涂。

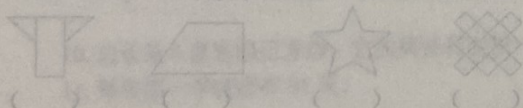


小轿车 电动车 自行车 其他

(3) 根据调查统计的结果, 这个十字路口在 1 分钟内过往的车辆中, ( ) 最多, ( ) 最少。

## 六、解决问题。

26. 聪聪周日上午 7:55 从家出发步行去图书馆, 上午 8:10 到达。如果按每分钟走 65 米计算, 聪聪家距离图书馆有多少米?



27. 妈妈要购买西瓜和香蕉, 价格如右表。

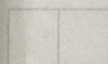
(1) 妈妈买 1 千克西瓜和 1 千克香蕉一共花多少钱?

水果种类	每千克的价格 (元)
西瓜	2.5
香蕉	4.2

(2) 每千克香蕉比西瓜贵多少钱?

28. 端午节期间, 某超市推出了粽子礼盒, 每 6 个粽子装一盒, 每 2 盒装一箱。480 个粽子可以装多少箱?

29. 杨家埠风筝加工厂 3 天制作了 306 个风筝。照这样计算, 5 天可以制作多少个风筝? (先用你喜欢的方法整理条件和问题, 再列式解答)



30. 一块长方形草地, 它的一面靠山 (如下图)。三面用 82 米的围栏围了起来。这块草地的面积是多少平方米?

