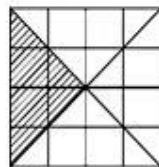
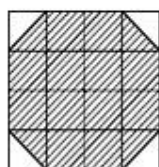
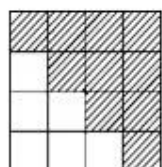


## 2022-2023 学年湛江市霞山区三年级数学第二学期期末教学质量检测模拟试题

一、神奇小帮手。

1. 一个长方形的长是 13 米，宽是 10 米，周长是（ ）米，面积是（ ）平方米。
2. 闰年的 2 月有（ ）天，全年有（ ）天。2020 年的 1、2、3 月一共有（ ）天。
3. 一块长方形草地，长 16 米，宽 6 米，另一块正方形草地的周长和它相等，正方形草地的边长是（ ）米，面积是（ ）平方米。
4. 下面的每个小方格都表示 1 平方厘米。请把每个图形中涂色部分的面积填在括号里。



（ ）平方厘米    （ ）平方厘米    （ ）平方厘米

5. 与 39 相邻的两个数的积是（ ）。
6. 在  $\square \div \square = 41 \dots 7$  中，除数最小是（ ），这时被除数应为（ ）。
7. 填上合适的单位。  
 一头大象约重 2（ ）      数学书的面积是 5（ ）  
 一个鸡蛋约重 50（ ）      一支铅笔长约 15（ ）
8. 图书馆的开馆时间如下图，一天共开放（ ）小时（ ）分钟。

开馆时间

8:30—11:30

14:30—17:00

二、我是小法官。（对的打√，错的打×）

9. 周长比较长的图形，面积就一定大。（ ）
10.  $605 \div 5$  的商的中间有 0。（ ）
11. 只要年份是 4 的倍数，这一年就一定是闰年。（ ）
12. 8 平方米 = 800 平方分米。（ ）
13. 如果  $\square 78 \div 47$  的商是一位数，那么  $\square$  里最大应填 7。（ ）
14. 因为  $9 > 7$ ，所以  $\frac{1}{9} > \frac{1}{7}$ 。（ ）
15. 与东北方向相反的是东南方向。（ ）
16. 因为  $0 \times 0 = 0$ ，所以  $0 - 0 = 0$ 。（ ）
17. 凡单数月份都是大月，凡双数月份都是小月。（ ）

18. 每年有 7 个大月、5 个小月。( )

三、快乐 ABC。(把正确答案的序号填在括号里)

19. 一个数除以 7, 商是 105, 余数是 6, 这个数是 ( )。

A. 147                      B. 741                      C. 737

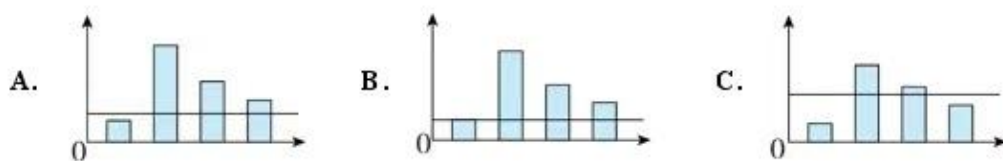
20. 一个数的 5 倍是 30, 这个数是 ( )。

A. 6                      B. 150                      C. 35

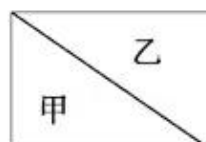
21. 六一儿童节的前一天是小青的生日, 这一天是 ( )。

A. 5 月 31 日                      B. 5 月 30 日                      C. 6 月 2 日

22. 在下面的统计图中, 横线所在位置能反映这 4 个数的平均数的图是 ( )。



23. 图中甲、乙两个三角形( )。



A. 面积相等, 周长不相等

B. 周长和面积都相等

C. 周长和面积都不相等

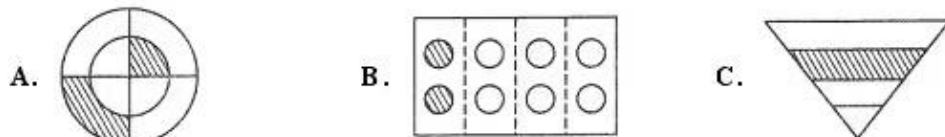
24. 国庆节是 ( )

A. 1 月 1 日                      B. 5 月 1 日                      C. 6 月 1 日                      D. 10 月 1 日

25. 小红卧室的面积大约是 28 ( )。

A. 平方米                      B. 平方分米                      C. 平方厘米

26. 下列图形中的阴影部分不表示  $\frac{1}{4}$  的是 ( )。



27. 下面选项中能表示 0.7 的是 ( )。



28. 在计算乘数是两位数的乘法时, 下列说法中, 错误的是( )。

- A. 用乘数个位上的数去乘另一个乘数,乘得的数表示的是几个一。
- B. 用乘数十位上的数去乘另一个乘数,乘得的数表示的是几个十。
- C. 交换两个乘数的位置,乘得的结果会不一样。

四、勤奋的你来算一算。

29. 口算。

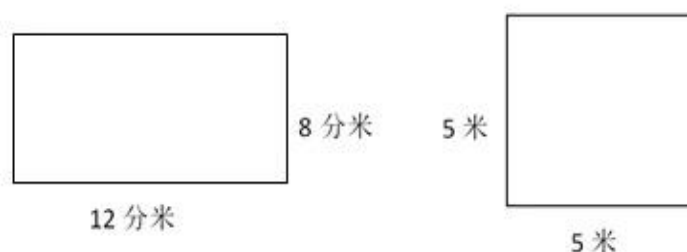
$$80 \times 40 = 23 \times 20 = 69 \times 71 \approx 42 \times 20 = \frac{1}{5} + \frac{2}{5} =$$

$$56 \times 10 = 60 \times 70 = 10.5 + 6.3 = 9.8 - 7.1 = \frac{4}{7} - \frac{1}{7} =$$

30. 用竖式计算。

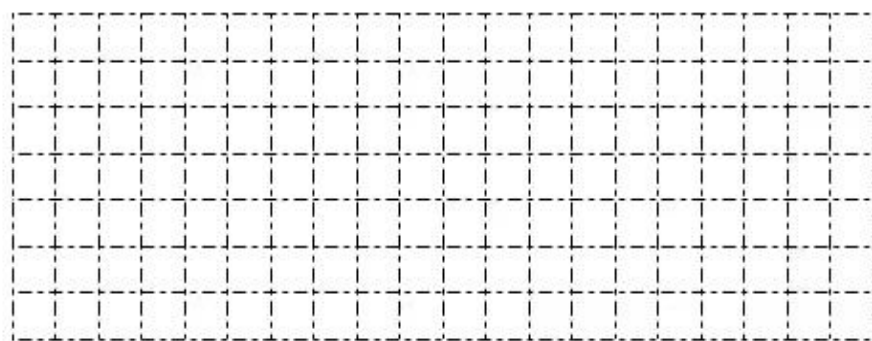
$$19 \times 38 = \quad 12 \times 23 = \quad \star 820 \div 6 = \quad \star 56 \times 29 =$$

31. 算出下面图形的周长与面积。



五、操作题。

32. 下面的每个小方格边长1厘米。

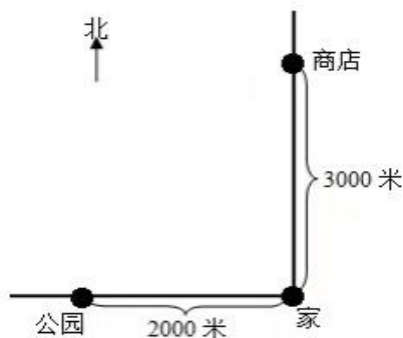


(1) 在方格图中画一个面积是12平方厘米的长方形。

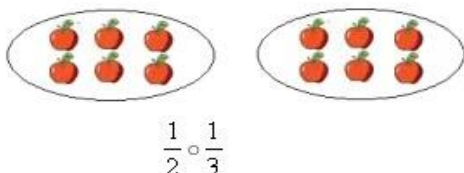
(2) 在方格纸上涂色表示你所画图形面积的 $\frac{1}{3}$ 。

六、解决问题

33. 下面是一幅平面图。



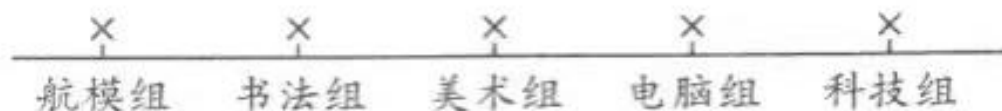
- (1) 哥哥从家出发向北走，走了 38 分钟，每分钟走 75 米。他走到了\_\_\_\_\_的\_\_\_\_\_面。在图中用“★”表示出来。
- (2) 弟弟从家出发向西走，走了 28 分钟，每分钟走 72 米。他走到了\_\_\_\_\_的\_\_\_\_\_面。在图中用“○”表示出来。
34. 一条彩带长 5.2 米，第一次用去 1.8 米，第二次用去 1.2 米，还剩多少米？
35. 圈一圈，比一比。



36. 一个人平均每月产生 32 千克垃圾，王强家有 4 口人，一年（12 个月）产生多少千克垃圾？
37. 下面是三（1）班 42 名同学参加兴趣小组情况。

航模组	书法组	美术组	书法组	电脑组	书法组	电脑组
书法组	航模组	电脑组	航模组	电脑组	电脑组	科技组
美术组	电脑组	电脑组	科技组	书法组	科技组	科技组
美术组	航模组	电脑组	电脑组	书法组	电脑组	电脑组
科技组	美术组	书法组	电脑组	科技组	电脑组	航模组
电脑组	电脑组	书法组	电脑组	美术组	电脑组	科技组

(1) 根据以上情况完成下面的图。



- (2) 其中参加航模组的有\_\_\_\_\_人，参加书法组的有\_\_\_\_\_人。
- (3) 参加\_\_\_\_\_组的人数最多，有\_\_\_\_\_人。
- (4) 美术组有\_\_\_\_\_人，和\_\_\_\_\_组的人数相同。