

2022—2023 学年度第二学期期末质量监测卷
三年级数学

(试卷总分:100 分 考试时间:90 分钟)

注意事项:

1. 答题时,务必将自己的学校、班级、姓名、准考证号填写在答题卡规定的位置上。
2. 答选择题和判断题时,必须使用 2B 铅笔将答题卡上对应题目的答案标号涂黑。如需改动,用橡皮擦擦干净后,再选涂其他答案标号。
3. 答其他题时,必须使用黑色墨水笔或黑色签字笔,将答案书写在答题卡规定的位置上。
4. 所有题目必须在答题卡上作答,在试题卷上答题无效。
5. 考试结束后,只将答题卡交回。

一、填空题。(每空 1 分,共 23 分)

1. 上体育课时,同学们面向东方集合,体育老师面向同学们站立,体育老师面向的是_____方。
2. (1) 闰年的 2 月有_____天,国庆节所在的月份是_____ (填“大”或“小”)月。
(2) 2023 年是_____ (填“平”或“闰”)年,全年有_____天。
3. $84 \div 7$ 的商是_____位数; 25×80 的积的末尾有_____个 0。
4. 在横线上填上合适的数。
23 时是晚上_____时 36 个月 = _____年 6 厘米 = _____分米
40 平方分米 = _____平方厘米 500 平方分米 = _____平方米
5. 果农从树上摘下了 184 个苹果,他准备了 9 个竹筐,平均每个竹筐大约装_____个苹果。
6. 在○里填上“>”“<”或“=”。
7.4 元 ○ 7.1 元 0.8 米 ○ 7 分米
 90×40 ○ 3600 $152 \div 8$ ○ 20
7. 下面是某快餐店的营业时间,该店全天共营业_____小时,用 24 计时法表示晚上的营业时间是 17:00 到_____。

营业时间:上午 6:00-9:00
中午 11:00-1:00
晚上 5:00-9:00
8. 一个正方形的周长是 32 厘米,它的边长是_____厘米,面积是_____平方厘米。

9. 如图,用 14 米长的篱笆一面靠墙可以围成_____种不同形状的长方形菜地,围成的菜地中,面积最大是_____平方米。(墙足够长,长和宽都是整米数)



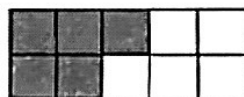
二、判断题。(在答题卡相应题号后,对的涂“√”,错的涂“×”)(每题 1 分,共 5 分)

10. 东北与西北相对。 ()
 11. 除法算式中,0 不能作除数,但可以作被除数。 ()
 12. 100 米赛跑中,小明跑了 18.4 秒,小亮跑了 19.7 秒,小亮跑得快。 ()
 13. 在一个长 8 厘米、宽 5 厘米的长方形中画一个最大的正方形,这个正方形的边长是 5 厘米。 ()
 14. 小华买了一盒酸奶,生产日期是 2023 年 6 月 25 日,保质期 7 天,到 2023 年 7 月 1 日,这盒酸奶没有过期。 ()

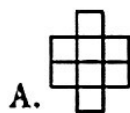
三、选择题。(在答题卡上涂正确答案的标号)(每题 2 分,共 10 分)

15. 右面的涂色部分表示的小数是()。

- A. 0.5
 B. 5.0
 C. 0.05



16. 下面三个图形中,()的面积最大。(每个□代表 1 平方厘米)



17. 珍珍家有 7 行桃树,每行 10 棵,去年平均每棵桃树收获 42 千克桃。去年珍珍家一共收获了多少千克桃? 列式正确的是()。

- A. 7×10 B. $(7+10) \times 42$ C. $7 \times 10 \times 42$

18. 一块正方形玻璃,边长是 10 分米,如果将它的边长减少 2 分米,那么面积将减少()平方分米。

- A. 20 B. 36 C. 64

19. 4 名同学参加乒乓球小组赛,每 2 人比赛一场,一共要比赛()场。

- A. 8 B. 6 C. 4

四、计算题。(共 29 分)

20. 直接写出得数。(8 分)

$60 \times 30 =$	$80 \div 4 =$	$1.3 + 2.4 =$	$12 \times 50 =$
$7.8 - 3.5 =$	$960 \div 3 =$	$10.7 - 2.2 =$	$283 \div 4 \approx$

21. 列竖式计算,带★的要验算。(9 分)

$36 \times 27 =$	★ $403 \div 7 =$
------------------	------------------

$$18.4 + 2.9 =$$

$$40.6 - 11.5 =$$

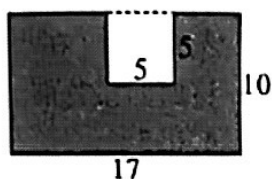
22. 脱式计算。(9分)

$$615 \div 3 \div 5$$

$$7 \times 4 \times 13$$

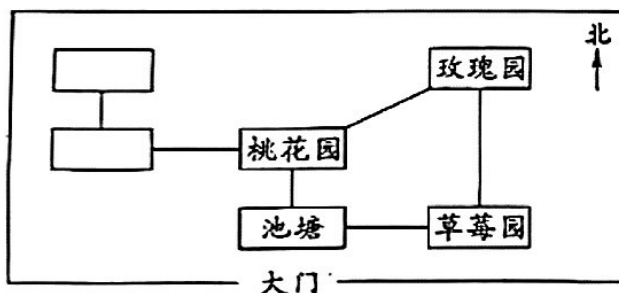
$$21 \times (126 \div 6)$$

23. 计算右面图形的面积。(单位:厘米)(3分)



五、操作题。(共8分)

24. 下面是植物园的导游图。



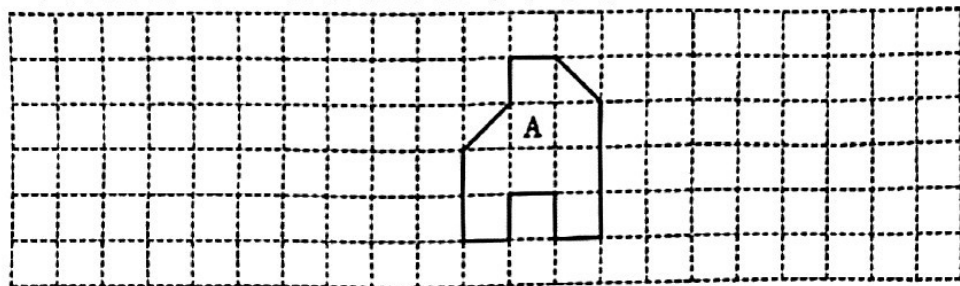
(1) 桃花园的西面是①梅花园;②菊花园在植物园的西北角。把这两个地点用序号标在导游图中。(2分)

(2) 玲玲的观赏路线是 大门 $\xrightarrow{\text{北}}$ 桃花园 $\xrightarrow{\quad}$ 玫瑰园 $\xrightarrow{\quad}$ 草莓园。(2分)

25. 下面的每个 \square 代表 1 平方厘米。

(1) 画一个面积是 12 平方厘米的长方形。(2分)

(2) 画一个面积与图形 A 相等的正方形。(2分)



六、解决问题。(共 25 分)

26. 一间会议室有 18 排座椅, 每排有 16 个座位。这间会议室一共有多少个座位?
(3 分)

27. 端午节, 工厂特制了 248 个粽子, 每 4 个装一袋, 每 2 袋装一盒。这些粽子可以装多少盒? (4 分)

28. 3 辆货车运送一批水果, 每辆货车运 5 次, 每次运 72 箱, 正好运完。这批水果一共有多少箱? (4 分)

29. 一间房间长 9 米, 宽 3 米, 用边长是 3 分米的正方形地砖铺地, 一共要用多少块这样的地砖? (5 分)

30. 下面是三(1)班学号前 20 的学生的体重(单位: 千克)记录情况。

男生体重记录情况

学号	体重	学号	体重
1	22.3	6	30.1
2	25.1	7	25.7
3	28.4	8	31.4
4	31	9	24.2
5	24.7	10	28

女生体重记录情况

学号	体重	学号	体重
11	23	16	30.2
12	22.9	17	23
13	25.1	18	24
14	24.6	19	23.2
15	22	20	25

(1) 请把上面的数据整理在下表中。(6 分)

体重	25 千克以下	25~30 千克	30 千克以上
男生人数			
女生人数			

(2) 这 20 名学生中, 最轻的学生与最重的学生的体重相差多少千克? (3 分)