

师市 2022-2023 学年第二学期期末三年级质量检测

数学试题卷

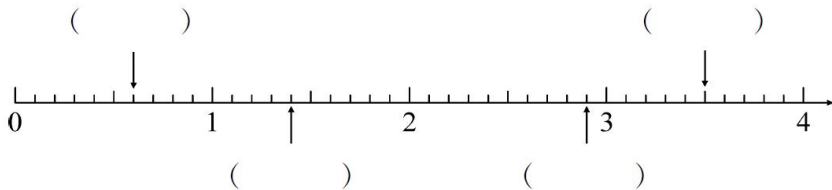
考生须知：1. 本试题卷共 4 页。

2. 满分 100 分，考试时间 80 分钟。

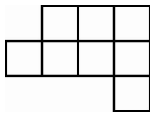
题号	一	二	三	四	五	六	总分
得分							

一、填空(每空 1 分，其中第 2、3、7 题每空 0.5 分，共 20 分)

1. 晚上当你面对北极星时，你的后面是（ ）方，左面是（ ）方，右面是（ ）方。
2. 5 平方分米=（ ）平方厘米 3 分米=（ ）米
48 个月=（ ）年 9 元 3 角=（ ）元
3. 填上合适的单位。
一张邮票的面积大约是 4（ ） 一支铅笔大约长 15（ ）
我们的教室面积大约是 48（ ） 一个花园的周长是 250（ ）
4. 25×60 积的末尾有（ ）个 0，积是（ ）位数。
5. 要使 $3\square2 \div 3$ 的商中间有 0，且没有余数， \square 里应填（ ）；使商的末尾有两个 0， \square 里应填（ ）。
6. 一架飞机下午 2 时 30 分从北京起飞，19：30 到达石河子，飞机一共飞行了（ ）小时，如果飞机每小时飞行 507 千米，那么北京到石河子的距离是（ ）千米。
7. 在（ ）里填上合适的小数。

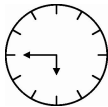


8. 右图是由若干个边长 1 厘米的小正方形组成的图形，它的面积是（ ）平方厘米，周长是（ ）厘米。
9. 在一个长是 10 分米、宽 6 分米的长方形内，剪下一个最大的正方形，剩余部分的面积是（ ）平方分米。
10. 用 2、3、5、9 组成没有重复数字的两位数，能组成（ ）个；如果要求个位是单数，能组成（ ）个。

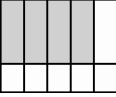
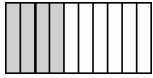



二、判断(5 分)

11. 右图是下午的时刻，用 24 时计时法表示是 18：45。（ ）
12. 在一道有余数的除法算式中，除数是 2，商是 125，余数一定是 1。（ ）
13. 用 10 元钱买一个 6.8 元的面包，应找回 4.2 元。（ ）
14. 一袋面包生产日期是：2023 年 02 月 25 日，保质期 5 天，2023 年 3 月 1 日早上面包还能吃。（ ）
15. 一个长方形的长增加 5 厘米，宽不变，面积增加 5 平方厘米。（ ）



三、选择(10 分)

16. 小猫座位的西南方向是小兔的座位，那么小猫坐在小兔的（ ）方向。
A. 东北 B. 西北 C. 西南
17. 17 时用普通计时法表示为（ ）。
A. 5 时 B. 下午 17 时 C. 下午 5 时
18. 图（ ）的阴影部分可以用 0.4 表示。
A.  B.  C. 
19. 下面的时间最接近你的年龄的是（ ）。
A. 500 周 B. 500 月 C. 500 日
20. 把 2 个一样的正方形拼成一个长方形后，周长之和减少了 60 分米，原来每个正方形的面积是（ ）。
A. 600 平方分米 B. 800 平方分米 C. 900 平方分米

四、计算(30 分)

21. 直接写出得数。(4 分，每小题 0.5 分)

$20 \times 60 =$ $160 \times 5 =$ $808 \div 9 \approx$ $17 \times 21 \approx$
 $9000 \div 3 =$ $18 \times 0 =$ $5.4 + 6.9 =$ $8.8 + 2 =$

22. 列竖式计算，带※的要验算。(14 分)

$71.6 - 14.3 =$ $305 \times 8 =$ $\ast 42 \times 75 =$

$349 \div 9 =$ $608 \div 6 =$ $\ast 612 \div 3 =$

23. 脱式计算。(12 分)

$28 + 12 \times 25$ $576 \div 8 \times 34$ $426 \div (27 \div 9)$

$910 - 17 \times 35$ $18 \times 39 - 360$ $480 \div (272 - 268)$

五、操作题 (10 分)

24. 下面是三(1)班同学最喜欢的运动情况统计表。

男生最喜欢的运动

种类	跳绳	打球	跑步
人数	6	12	3

女生最喜欢的运动

种类	跳绳	打球	跑步
人数	14	2	4

(1)请把数据进行整理并补全下表。(3 分)

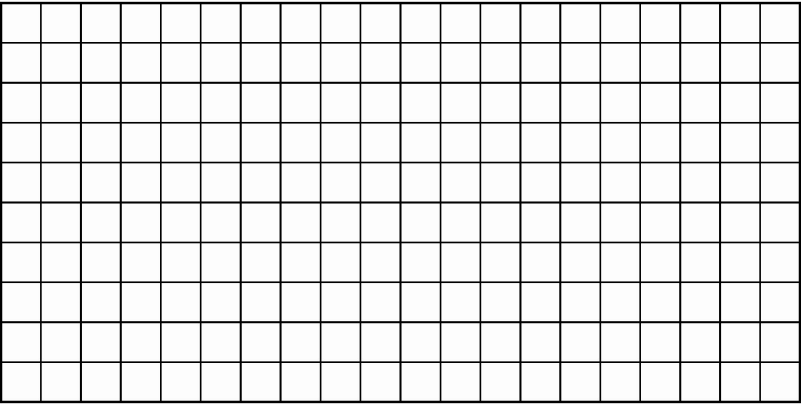
三(1)班同学最喜欢的运动情况统计表

性别	人数	种类	跳绳	打球	跑步
	男生				
女生					

(2)男生喜欢 () 项目最多, 全班喜欢跑步的有 () 人。(2 分)

(3)如果老师要组织一个学生兴趣活动, 要求尽量多的学生参加, 你认为组织哪个活动更合适? 请写出你的想法。(1 分)

25. 在方格中先画一个面积是 20 平方厘米的长方形, 再画一个周长是 20 厘米的正方形。(每个小方格边长为 1 厘米) (每图 2 分)



六、解决问题(第 1——5 题每小题 4 分, 第 6 题 5 分, 共 25 分)

26. 新苗小学图书馆新买了 8 套儿童读物, 每套 32 本, 每本售价 25 元。购买这批儿童读物共用去多少元钱?

27. 小云有 15.4 元钱, 第一次买手工折纸用去了 4.7 元, 第二次买套尺用去了 3.5 元。两次一共用去了多少钱?

28. 同学们去春游, 372 人共租了 9 辆车。如果前 8 辆车平均每辆坐 45 人, 你知道最后一辆车坐多少人吗?

29. 王叔叔平均每小时检测 230 个零件, 他每天从上午 9 时工作到下午 6 时, 中途吃饭、休息用去 1 小时。他一天共能检测多少个零件?

30. 一列火车要行驶 600 千米, 已经行驶了 360 千米, 剩下的路程正好 2 小时行完, 平均每小时行多少千米?

31. 海宁小区前面有一块边长是 60 米的正方形空地, 现在要在空地中间建一个长 32 米, 宽 28 米的长方形花圃, 其余的植上草皮。(如图)

(1) 花圃的周长是多少?

(2) 草皮的面积是多少?

