

班级: ...
姓名: ...
学号: ...

79 中小学部 2022-2023 学年度第 三年级数学

本试卷满分 100 分。考试时间 50 分钟。

一、选择 (将正确答案的序号填在括号里) (每空 1 分, 共 6 分)

1. 有两个长方形, 长都是 6 厘米, 宽都是 3 厘米, 把它们拼成一个正方形, 这个正方形的面积是 () 平方厘米。
A. 24 B. 36 C. 18
2. 一头成年鲸鱼的体重约是 20 ()。
A. 吨 B. 千克 C. 克
3. 一本《新华字典》的厚度约为 ()。
A. 4 厘米 B. 4 分米 C. 4 米
4. 下面图形对称轴条数最少的是 ()。
A. 长方形 B. 正方形 C. 平行四边形
5. 用一张长 35 厘米, 宽 27 厘米的长方形彩纸, 最多可以剪成 () 张边长为 3 厘米的正方形彩纸。
A. 105 B. 81 C. 99
6. 李明、向阳和王川 3 人同看一本书, 李明看了这本书的 $\frac{1}{7}$, 向阳看了这本书的 $\frac{2}{7}$, 王川看了这本书的 $\frac{1}{8}$ 。他们三个人中 () 看得最多。
A. 李明 B. 向阳 C. 王川

二、填空 (每空 1 分, 共 30 分)

7. 学校组织了体育、美术和舞蹈三个兴趣小组, 每人只能参加一个小组 (各不相同)。笑笑不喜欢跳舞, 淘气得了跳远第一名, 贝贝参加了 () 兴趣小组。
8. 跷跷板的运动是 (), 电梯门的开与关属于 () 现象。(填“平移”或“旋转”)
9. 用分数表示涂色的部分。



()



()



()

第二学期期末质量监测

学

10. 在算式 $\square \div 8 = 36 \dots \triangle$ 中, 余数最大是(), 这时被除数是()。

11. 12 平方米 = () 平方分米 6000 平方厘米 = () 平方分米

4 吨 50 千克 = () 千克 5 千克 = () 克

12. 填上合适的单位。

一箱苹果约重 10() 淘气卧室的面积是 12()

粉笔盒一个面的面积约是 1() 16 枚鸡蛋约重 1()

13. $6\square5 \div 3$, 要使商的中间有 0, \square 中最大可以填()。

14. 在一个长 15 厘米, 宽 9 厘米的长方形里截取一个最大的正方形。

这个正方形的面积是() 平方厘米, 剩下部分的面积是() 平方厘米。

15. 一根 40 厘米长的铁丝围成一个长方形, 它的宽是 8 厘米, 面积是() 平方厘米。

如果把这根铁丝围成正方形, 它的面积是() 平方厘米。

16. 在 \bigcirc 内填上 “>”、“<” 或 “=”

36 平方米 \bigcirc 3600 平方分米 6000 千克 6 吨 $\frac{5}{8}$ $\frac{7}{8}$

96 平方分米 \bigcirc 68 平方米 $640 \div 8 \bigcirc 20 \times 20$ 27×35 25×37

17. 一个正方形的边长扩大到原来的 3 倍, 它的周长扩大到原来的() 倍, 面积扩大到原来的() 倍。

18. 王敏 5 分钟打了 220 个字, 孙亮 3 分钟打 135 个字, () 打字快一点。

三、计算 (共 22 分)

19. 直接写得数 (每题 0.5 分, 共 4 分)

$30 \times 70 =$ $68 \div 4 =$ $42 \times 20 =$ $180 \div 9 =$
 $25 \times 30 =$ $520 \div 5 =$ $1 - \frac{4}{11} =$ $\frac{16}{32} + \frac{9}{32} =$

20. 列竖式计算 (带※的题要验算) (每题 2 分, 验算 2 分, 共 10 分)

$569 \div 8 =$ $35 \times 54 =$ $87 \times 25 =$ $\ast 328 \div 3 =$

21. 脱式计算 (每题 2 分, 共 8 分)

$$480 \div 8 \div 6$$

$$125 + 4 \times 12$$

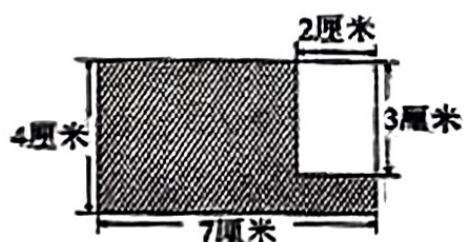
$$1000 - 325 \div 5$$

$$(128 - 79) \times 17$$

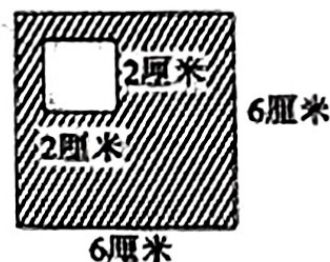
四、操作 (共 9 分)

22. 求阴影部分面积。(4 分)

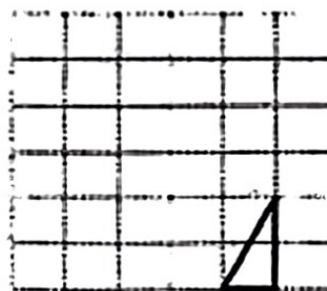
(1)



(2)



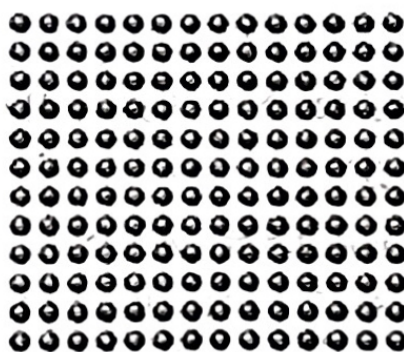
23. (1) 按要求画一画。(2 分)



向上平移 2 格,
再向左平移 2 格

(2) 圈一圈, 算一算。(3 分)

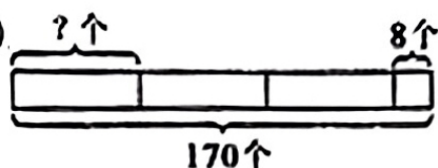
$$14 \times 12 =$$



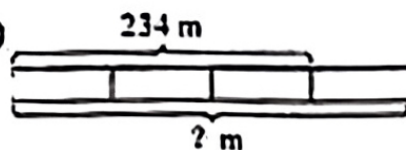
五、解决问题 (共 33 分)

24. 看图列式计算。(4 分)

(1)



(2)



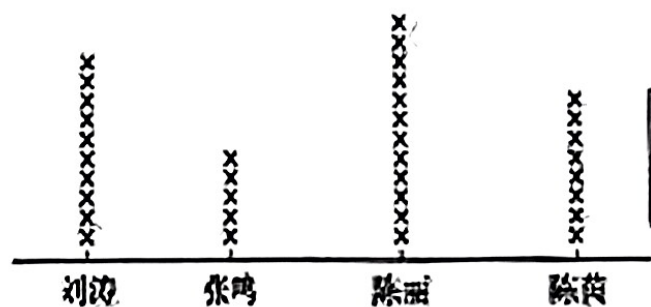
25. 笑笑看一本故事书, 3 天看了 36 页, 照这样计算, 17 天能看完整本书。
这本故事书共有多少页? (6 分)

26. 一块长方形麦田, 长 25 米, 宽 12 米, 每 4 平方米可收小麦 3 千克。
这块麦田一共可收多少千克小麦? (6 分)

27. 某小区的花坛, $\frac{2}{9}$ 的地种了玫瑰花, 剩下的地种了月季花。

种月季花的地比种玫瑰花的地多占花坛的几分之几? (6 分)

28. 三 (1) 班选举班长的投票结果, 记录如下图, 补充表格并回答问题。 (4 分)



姓名	刘涛	张铭	陈丽	陈茵
票数/票				

(1) 一共有 () 人投票。

(2) () 最有可能当选班长。

29. 有 3 名老师带领 36 名同学去划船, 请你根据图中信息设计三种租船方案, 并说出哪种方案最划算。 (7 分)

	大船只数	小船只数	可载人数	租金/元
方案 1				
方案 2				

大船限坐 6 人, 租金 30 元
小船限坐 4 人, 租金 24 元