


2022—2023学年度第二学期期末教学质量测试

三年级数学试卷

一、填空题。(22分)

1.  -  = $\frac{(\quad)}{(\quad)}$  +  = $\frac{(\quad)}{(\quad)}$

2. $\frac{(\quad)}{9}$ 里面有 5 个 $\frac{1}{9}$, 再减去 (\quad) 个 $\frac{1}{9}$, 就是 $\frac{2}{9}$ 。

3. $7\square8\div7$, 要使商的中间有 0, \square 里最大可以填 (\quad) ; 要使商的中间没有 0, \square 里最小可以填 (\quad) 。

4. 桌子上放有 10 个苹果, 贝贝拿了全部的 $\frac{1}{5}$, 贝贝拿了 (\quad) 个苹果; 丽丽拿了 4 个苹果, 丽丽拿了全部的 $\frac{(\quad)}{(\quad)}$ 。

5. $7000\text{kg}=(\quad)\text{t}$ $2000\text{ 平方厘米}=(\quad)\text{ 平方分米}$
 $60\text{ 角}=(\quad)\text{ 元}$ $3\text{ 时}=(\quad)\text{ 分}$

6. 1 个西瓜重 5 千克, 4 个梨重 1 千克, 一个西瓜的质量和 (\quad) 个梨的质量相等。

7. 王菲期末考试语文、数学的平均分是 94 分。数学比语文多 8 分, 王菲的语文得了 (\quad) 分, 数学得了 (\quad) 分。

8. 在一张长 15cm、宽 10cm 的长方形纸上剪一个最大的正方形, 这个正方形的周长是 $(\quad)\text{cm}$, 面积是 $(\quad)\text{cm}^2$ 。

9. (\quad) 里最大能填几?

$(\quad)\times6<56$ $9\times(\quad)<64$ $\frac{6}{7}>\frac{(\quad)}{7}$ $156\div3>(\quad)\div5$

10. 甲、乙、丙三人中, 有一人看了《流浪地球 2》这部科幻片, 当老师问他们三人谁看了这部科幻片时, 甲说“乙看了。”乙说“我没有看。”丙说“我没有看。”如果三人中有两人说假话, 一人说真话, 则 (\quad) 看了这部科幻片。


学 校
班 级
姓 名
考 场
考 号

密

封

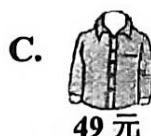
线

二、判断题。(5分)

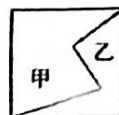
11. 一个三位数除以 7,商是三位数,被除数的最高位一定大于 6。 ()
12. 周长相等的两个长方形,它们的面积也一定相等。 ()
13.  阴影部分可以用数 $\frac{1}{3}$ 来表示。 ()
14. 两个乘数的末尾各有 1 个 0,积的末尾至少有 2 个 0。 ()
15. 数字“0”和“8”都是轴对称图形。 ()

三、选择题。(5分)

16. 服装店购进 25 件童装,大约用了 1000 元。这家服装店可能进的是 () 种童装。



17. 下面运动中,属于旋转现象的是 ()。
- A. 翻书 B. 拉抽屉 C. 直道滑雪 D. 漂流
18. 把一个正方形分成甲、乙两个图形(如右图),这两个图形的 ()。
- A. 周长和面积都相等 B. 周长不相等,面积相等
- C. 周长相等,面积不相等
19. 一个坏了的水龙头每分钟要白白流掉 70 克水,半小时要浪费 () 克水。
- A. 2100 B. 140 C. 3500
20. 星期天,笑笑的两位老师带领 51 名同学到公园划船。每条大船可以坐 6 人,租金 60 元;每条小船可以坐 4 人,租金 48 元。他们采用 () 方案租船比较合算。
- A. 9 条大船 B. 8 条大船和 2 条小船
- C. 7 条大船和 3 条小船 D. 6 条大船和 5 条小船



四、计算题。(8+8+6=22分)

21. 直接写得数。

$624 \div 6 =$

$50 \times 80 =$

$2040 \div 5 =$

$630 \div 7 =$

$\frac{4}{15} + \frac{7}{15} =$

$1 - \frac{16}{23} =$

$\frac{5}{7} - \frac{5}{7} =$

$\frac{4}{11} + \frac{7}{11} =$

22. 列竖式计算。

$46 \times 30 =$

$505 \div 5 =$

$760 \div 8 =$

$75 \times 18 =$

23. 脱式计算，带★的要简算。

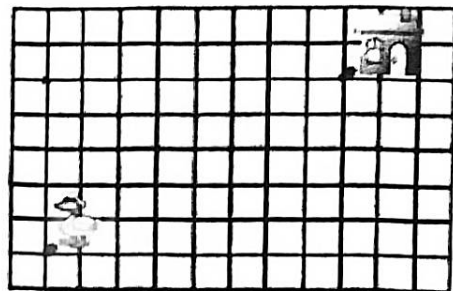
$130 + 12 \times 27$

$\star 58 \times 21 - 58$

$388 \div 4 \times 79$

五、操作题。(8+8=16 分)

24. 送小鸭回家。(加●的地方分别是小鸭和家的位置)小鸭回家，可以先向()平移()格，再向()平移()格。



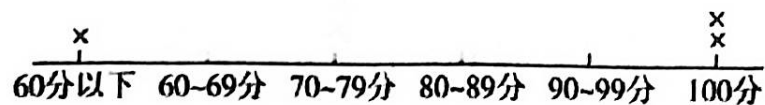
25. 三(1)班一次数学测试成绩如下:(单位:分)

82 76 51 72 100 75 60 93 94 72 68 85 81

67 99 100 84 87 80 97 95 71 82 94 95 87

98 67 87 98 96 86 80 98 95 97 94 97 88

- (1) 下面是根据三(1)班这次数学测试成绩画的图，请你接着画下去。



- (2) 这次数学测试共有()人参加。

- (3) 成绩在()分数段的人最多。

- (4) 观察上图,你还能得出哪些信息?

六、走近生活，解决问题。(5+5+8+12=30 分)

26. 王老师感冒了,医生开的药说明如下, 你能求出这瓶感冒药够王老师服用几天吗?

【规格】每粒 0.34 克
 【用法用量】口服, 一次 4 粒, 一日 3 次, 或遵医嘱
 【贮藏】密封
 【包装】固体药用塑料瓶装: 48 粒/瓶
 【有效期】24 个月

27. 据不完全统计, 参观西安兵马俑博物馆的外国朋友中, 外国男性大约占参观人数的 $\frac{3}{10}$, 外国女性占参观人数的 $\frac{7}{10}$ 。参观西安兵马俑博物馆的朋友中, 外国男性比女性少占参观人数的几分之几?

28.



? 元/台



169 元/台



78 元/个

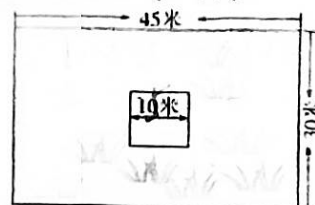


13 元/盘

- (1) 微波炉的价格是吹风机的 15 倍, 一台微波炉的价格是多少元钱?
- (2) 一台录音机的价钱是一盘磁带的多少倍?

29. 有一块长方形的草坪, 草坪中央有一个正方形的水池, 如图。(9 分)

- (1) 求草坪的面积。



- (2) 如果用边长为 3 分米的正方形地砖铺水池的底面, 共需多少块地砖?
- (3) 如果每块地砖 3 元钱, 则铺水池底面共需多少钱?