

2023 年上学期期末学业质量监测试题卷

三年级数学

题号	一	二	三	总分
得分				

(时量: 90 分钟 满分: 100 分)

第一部分: 基础知识 (共 61 分)

一、精心选一选, 相信你有火眼金睛。(将正确答案的序号写在括号内) (每小题 1 分, 共 6 分)

1. 42×59 积的最高位是 ()。

A. 百位

B. 千位

C. 万位

2. 下面年份中 () 是闰年。

A. 1990 年

B. 1900 年

C. 2012 年

3. 三位数除以一位数, 商至少是 () 位数。

A. 一

B. 两

C. 三

4. $1600 + \star = 1200 + \triangle$, 比较 \star 和 \triangle 的大小, 正确的是 ()

A. $\star = \triangle$

B. $\star > \triangle$

C. $\star < \triangle$

5. 4 件不同的上装, 3 件不同的下装 (每次上装和下装只能各穿 1 件), 一共有 () 种不同的穿法。

A. 7

B. 12

C. 4

6. 一根水管锯成两段要 2 分钟, 锯成 6 段要 () 分钟。

A. 6

B. 10

C. 12

二、仔细判断, 法官你最棒。(对的在括号里打“√”, 错的打“×”) (每小题 1 分, 共 5 分)

7. 小红家在学校的北面, 学校在小红家的南面。

()

8. 周长相等的长方形, 面积也一定相等。

()

9. 两个面积单位之间的进率是 100。

()

10. 小数一定比整数小。

()

11. 如果积的末尾有一个 0, 则两个因数的末尾至少有一个 0。

()

三、细心填一填, 相信你能行 (每空 1 分, 共 24 分)。

12. 早晨, 面对太阳时, 你的右面是 () 面, 你的后面是 () 面。

13. 9 厘米是 1 分米的 () (填分数), 用小数表示是 () 分米。

14. 今年共有 () 天, 8 月有 () 天, 合 () 个星期零 () 天。

15. 5 平方米 = () 平方分米 6000 平方厘米 = () 平方分米

36 个月 = () 年 48 小时 = () 天

1 平方米 5 平方分米 = () 平方分米

16. 一枚邮票的面积大约是 4 (), 汽车每小时行 70 ()。

17. 三年级学生排队做操, 每行 29 人, 共有 21 行, 三年级大约有学生 () 人, 把你估算的算式写出来 ()。

18. 要使 $\square 59 \div 6$ 的商是三位数, 方框里最小可以填 (), 要使商是两位数, 方框里最大可以填 ()。

19. 一场篮球比赛从上午 9 时 30 分开始, 进行了 120 分钟, 比赛结束的时间用 24 时计时法表示是 ()。

20. 用一根长 20 厘米的铁丝围成一个正方形, 这个正方形的面积是 () 平方厘米。

21. 明明、刚刚、玲玲、青青 4 名同学排成一排, 明明不想在第一位, 一共有 () 种不同的排法。

22. 在下面的 () 里, 最大能填几?

() $\times 19 < 12$

$3600 > 39 \times$ ()

四、耐心算一算, 你是计算达人。(共 27 分)

23. 直接写出得数 (每小题 1 分, 共 8 分)

$24 \times 5 =$

$250 \times 0 =$

$6.8 + 0.5 =$

$19 \times 32 \approx$

$60 \times 30 =$

$0 \div 200 =$

$3.7 - 2.9 =$

$71 \div 9 \approx$

24. 脱式计算 (每小题 3 分, 共计 9 分)

$125 \times 8 - 351$

$252 \div (3 \times 2)$

$(506 - 246) \div 5$

25. 列竖式计算 (带 ☆ 号的要验算) ($3 + 3 + 4 = 10$ 分)

87×63

$504 \div 8$

$\star 416 \div 9$

第二部分：动手做数学（共 14 分）

26. 根据复式统计表回答问题（6 分）

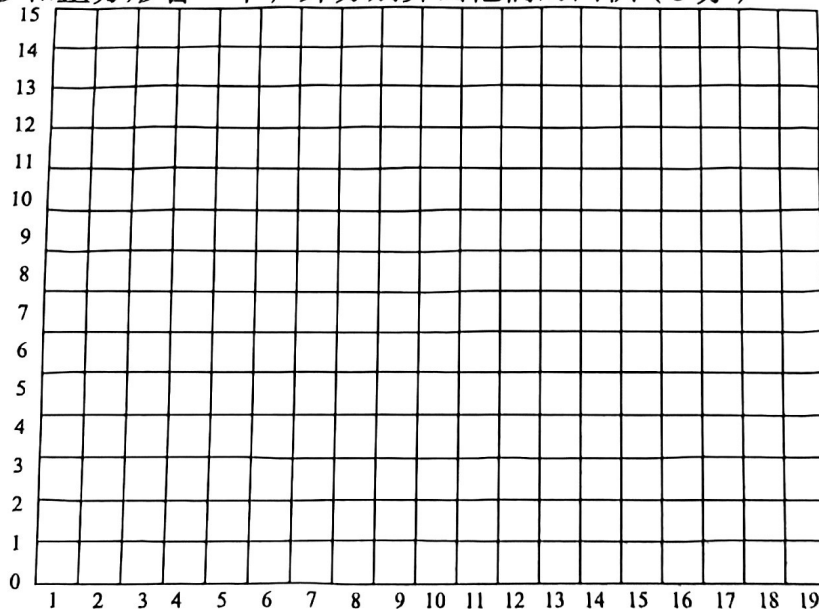
某小学四、五、六年级学生近视情况统计表。

人数 性别	四年级	五年级	六年级
男生	15	25	45
女生	10	14	30

- (1) () 年级学生近视的人数最多，() 年级学生近视的人数最少。
- (2) 三个年级近视的学生中男生有 () 人，女生有 () 人。
- (3) 针对调查结果，你有什么建议？

27. 画一画，算一算

下面每个方格的边长均表示 1 厘米，在方格纸上面画出周长是 12 厘米的长方形和正方形各一个，并分别算出他们的面积（8 分）



第三部分：生活中的数学（24 分）

28. 奥林匹克火炬某地 7 天传递了 840 千米，平均每天传递多少千米？（4 分）

30. 一艘轮船 5 小时航行 150 千米,照这样的速度,这艘轮船一天航行多少千米?
(5 分)

31. 东风小学篮球兴趣小组共有 5 个大组每个大组分了 6 个小组,一共有 270 名队员,每个小组有多少名队员?(5 分)

32. 6 名老师带 40 名学生去科技馆参观,怎样买门票最省钱?(6 分)

成人票: 10 元/人

学生票: 5 元/人

团体票: 6 元/人(10 人及 10 人以上)