

## 第一单元 四则运算

### 一、选择题（共5题，共15分）

1. 15 与 72 的积减去 45 与 9 的商，差是多少？列式为( )。

A.  $15 \times (72 - 45) \div 9$  B.  $15 \times 72 - 45 \div 9$  C.  $(15 \times 72 - 45) \div 9$

2.  $26 \times 6 \div 26 \times 6 =$  ( )

A. 1 B. 0 C. 36 D. 6

3. 在  $56 \times (44 + 224 \div 4)$  中，第一步计算的是( )法。

A. 乘 B. 加 C. 除

4. 下面的算式中，去掉括号后不改变结果的是( )。

A.  $(78 + 32) \times (56 - 29)$  B.  $550 - (380 + 12 \times 6)$

C.  $(905 \div 5 - 12) \times 7$  D.  $650 + (280 - 45 \times 6)$

5. 100 减去 4 与 8 的积，所得的差除以 13，商是多少？正确的算式是( )。

A.  $100 - 4 \times 8 \div 13$  B.  $(100 - 4 \times 8) \div 13$  C.  $(100 - 4) \times 8 \div 13$

### 二、填空题（共5题，共25分）

6. 给算式  $90 - 600 \div 25 + 15 \times 3$  加上括号，使运算顺序变为除→加→减→乘，算式应是( )。

7. 计算  $500 - (38 + 315 \div 15)$  时，应先算( )法，再算( )

法，最后算( )法。

8. 在  $80+91=171$  这个加法算式里，171 是( )，80 是( )数，91 是( )数。

9. 验算没有余数的除法时，可以用( )和( )相乘来验算。

10. 把分步算式  $17\times 15=255$  ,  $15+255=270$  . 写成综合算式是( )

### 三、判断题（共 4 题，共 12 分）

11.  $0\div 6+6=0$ ( )

12. 计算  $2022-22\times 10+45$  时，先算乘法，再算减法，最后算加法。( )

13. 一道混合运算式中，谁在前面要先算谁。( )

14. 因为  $48\times 0=0$ ，所以  $48\div 0=0$ 。( )

### 四、计算题（共 2 题，共 10 分）

15. 直接写出得数。

$$14\times 5= \quad 96\div 8= \quad 5\times 8+2\div 2= \quad 120\div 5\div 4=$$

$$38-(27-13)= \quad 91\div 13= \quad 198-98\times 2=$$

16. 脱式计算。

$$576\div 3\div 4 \quad 600\times 8\div 3 \quad 770\div 7+65$$

$$17\times 34-178 \quad (601-246)\div 5 \quad 24\times 5\times 8$$

五、解答题（共 6 题，共 38 分）

17. 原来做一套校服需要 78 元，现在每套提价 12 元，原来 60 套校服的钱现在可以做多少套？

18. 一款小排量汽车每行驶 100 千米消耗汽油 6 升，另一款大排量汽车每行驶 100 千米消耗汽油 10 升，两辆汽车同时从青县去北京，到返回青县时都行驶了 500 千米，小排量汽车比大排量汽车总共省油多少升？

19. 一个文体超市购进 2400 个乒乓球，每 25 个装成一袋，每 4 袋装一盒。一共需要准备多少个盒子？

20. 四年级五个班共有 235 个学生，其中男生有 127 个，女生有多少人？

21. 服装厂的设计师改进了设计工艺。经计算，用 84 米布可以做 18 套成人服装，每套用布 3 米，剩下的布则正好做 15 套儿童服装，每套儿童服装用布多少米？（列综合算式解答）

22. 植物园推出了两种价格方案。（购票时只能选择其中一种方案）

方案一	方案二
成人票 10 元/人，  儿童票 5 元/人。	10 人以上（包括 10 人）可购买团体票，团体票 6 元/人。

□如果 3 位老师带 40 名学生去参观植物园，选哪种方案合算？要花多少钱？

□如果一个旅行团有 30 位成人和 8 名儿童，选哪种方案合算？要花多少钱？

# VV99.net

免费文档下载