

【冀教版单元测试系列试卷】

五年级数学上册第五单元

智慧山育儿微信公众号



扫描微信扫描二维码关注公众号可持续获取小学阶段的学习资料和老师课程

冀教版五年级数学上册第五单元测验试题

(满分：100分 时间：90分钟)

题号	一	二	三	四	五	六	总分
分数							

一、直接写得数。(10分)

$3.5 \times 0.2 =$ $0.72 \div 0.9 =$ $1 - 0.01 =$ $0.2 \div 0.01 =$

$4.8 + 2 =$ $0.25 \times 40 =$ $6.5 - 5.6 =$ $1.25 \times 0.8 =$

$5.3 \times 0 =$ $3.12 + 8.8 =$

二、填空题。(10分)

1. 计算 $30 \times (402 - 312 \div 3)$ 时, 应先算()法, 再算()法, 最后算()法, 结果是()。

2. $25 \times 8 \div 25 \times 8$ 的结果是(); $25 \times 8 \div (25 \times 8)$ 的结果是(); $25 \times 8 - 25 \times 8$ 的结果是()。

3. 在○里填上“>”“<”或“=”。

$25 + 60 \times 1.2 \div 6$ ○ $(25 + 60) \times 1.2 \div 6$ $(35 + 16) \times 100$ ○ $35 + 16 \times 100$

$40 \div (85 - 5 \times 16)$ ○ $40 \div (85 \div 5 - 16)$ $350 - 0.72 \div 8 \times 9$ ○ $350 - 0.72 \div 9 \times 8$

三、判断题。(对的画“√”, 错的画“×”)(10分)

1. 在算式 $40 - 20 \div 5 \times 10$ 中, 要先算减法, 再算除法, 最后算乘法。 ()

2. 19 乘 78 减 46 的差, 求积是多少, 列式是 $19 \times 78 - 46$ 。 ()

3. $3.58 - (1.5 + 2.8 \times 4)$ 与 $(3.58 - 1.5 + 2.8) \times 4$ 的结果相同。 ()

4. $200 + 8 \times 99$ 与 $305 - 72 \div 9$ 的运算顺序相同。 ()

5. 0 不能作除数, 也不能作被除数。 ()

四、选择题。(把正确答案的序号填在括号里) (20分)

1.五年级选购的语文单元测试卷每本 8 元,数学单元测试卷每本 6 元,全班 64 人,一共用去()元。

A.896 B.518 C.392

2.下面运算顺序相同的一组算式是()。

A.58-27+36

38÷2×7 B.72-56÷8

(72-12)÷6

C.40÷5×8

40-5×8

3.学校组织学生去春游,三年级有 360 人,四年级有 420 人,如果每 30 人安排一名老师带领,三年级比四年级少安排()名老师。

A.13 B.26 C.2

4.两个小组同时生产一批玩具,5 天做完,第一小组生产了 100 个,第二小组生产了 150 个,求平均每天第一小组比第二小组少生产多少个,正确的算式是()。

A.150×5-100×5 B.150÷5-100÷5 C.(150×100)÷5

5.下面各式中,()的计算结果最大。

A.2500÷50+45×5 B.(2500÷50+45)×5 C.2500÷(50-45)×5

五、计算下面各题。(20分)

530+48×4÷24

$$630 \div (21 - 12) \times 16$$

$$(420 - 42 \times 7) \div 63$$

$$4.2 \times (6.18 - 3.03 + 6.3)$$

$$15 \times [6.8 - (2.6 + 1.2)]$$

六、解决问题。（30分）

1. 小明和小红骑自行车从同一地点向相反的方向骑去。0.5 小时后它们相距 12.5 千米。小明每小时行 12 千米, 小红每小时行多少千米?

2.甲、乙两地相距 288 千米,一辆客车和一辆货车同时由甲地开往乙地,客车用了 7.2 小时,货车用了 5 小时。客车每小时比货车慢多少千米?(5 分)

3.某货场要运走 93 吨货物,前两天平均每天运走 14.5 吨。剩下的要求 4 天运完,平均每天要运多少吨?

4.每千克面粉 2.4 元,每千克大米 3.2 元。买面粉和大米各 15 千克,付出 100 元,应找回多少元?

5.星期天,聪聪和亮亮约好 9:30 从各自的家里出发,碰面后一起去图书城。聪聪和亮亮两家相距 1750 米,平时,聪聪每分钟大约走 60 米,亮亮每分钟大约走 65 米。在什么时刻两人相遇?

6.家用电器厂计划生产 875 台小型电器,前 4 天平均每天生产 70 台。

(1)照这样计算,还要多少天才能完成任务?

(2)计划一共用 11 天完成任务,剩下的每天要加工多少个?