

数学测试卷(人教版)

注意事项:

1. 考试时间 30 分钟,满分 100 分。
2. 请同学们将你认为正确的选项或答案填入手机(或电脑)规定的地方。

一、填空。(每题 5 分,共 50 分)

1. 根据 $43 \times 65 = 2795$,直接写出 $2795 \div 43 = (\quad)$ 。

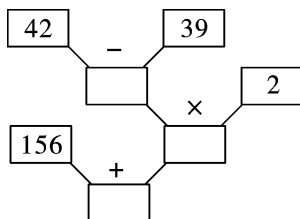
2. 根据加、减法各部分的关系,写出另外两个等式。

$$3658 + 364 = 4022, (\quad), (\quad);$$

$$6102 - 786 = 5316, (\quad), (\quad)。$$

3. 计算 $320 \div [(4 + 12) \times 2]$ 时,第一步计算()法(填运算符号),最后一步计算()法(填运算符号),得数是();如果没有小括号和中括号,最后一步计算()法(填运算符号),得数是()。

4. 按照顺序计算,并填写下面的 ,然后列出综合算式()。



5. 若 $\square \div 12 = 34 \cdots \triangle$, 则 \triangle 最大是(), 那么 \square 是 (); \triangle 最小是 (), 那么 \square 是()。

6. $[(112 - 37) \times 28] \div 14 = (\quad)$ 。

7. 先算出 $150 \times 6 = (\quad)$, 再写出下面算式的得数。

$$75 \times 6 = (\quad)$$

$$1500 \times 6 = (\quad)$$

$$150 \times 60 = (\quad)$$

$$1500 \times 60 = (\quad)$$

8. $\square 57 \div 45$, 要使商是两位数, \square 里最小填(), 结果是(), 最大填(); 要使商是一位数, \square 里最大填(), 最小填()。

9. 根据 $54 \div 6 = 9$ 写出下面算式的得数。

$$540 \div 60 = (\quad)$$

$$(\quad) \div 600 = 9$$

$$(\quad) \div 12 = 9$$

$$5400 \div 60 = (\quad)$$

$$5400 \div 6 = (\quad)$$

10. 把“ $\bigcirc - \triangle = \square$ $\bullet + \blacktriangle = \blacksquare$ $\square \times \blacksquare = \star$ ”改写成一个综合算式, 这个算式是()。

二、选择正确答案的序号填在括号里。(每题 5 分, 共 50 分)

1. $(308 - 308 \div 28) \div 11$ 的得数是()。

A. 0

B. 308

C. 27

2. 已知 $\bigcirc - \triangle = \square$, 下面算式正确的是()。

A. $\bigcirc + \square = \triangle$

B. $\triangle + \square = \bigcirc$

C. $\square - \triangle = \bigcirc$

3. 250×80 的积末尾有()个零。

A. 2

B. 3

C. 4

4. $3800 \div 500 = (\quad)$ 。

A. $7\cdots\cdots 3$

B. $7\cdots\cdots 30$

C. $7\cdots\cdots 300$

5. 若 $\square \times \triangle = \bigcirc$, 则下面算式正确的是()。

A. $\square \div \bigcirc = \triangle$

B. $\bigcirc \div \square = \triangle$

C. $\triangle \times \bigcirc = \square$

6. 两个因数相乘(0 除外), 一个因数乘 6, 另一个因数除以 6, 积()。

A. 乘 8

B. 除以 8

C. 不变

7. 下面算式中, 不一定等于 0 的是()

A. $0 + \triangle$

B. $0 \div \triangle$

C. $0 \times \triangle$

8. 1305 连续减 29, 减()次结果是 0。

A. 45

B. 54

C. 405

9. 若 $a \div b = c\cdots\cdots d$ (a 、 b 、 c 、 d 均为非 0 自然数), 则下面算式正确的是()。

A. $b = a \div c + d$

B. $b = (a - d) \div c$

C. $b = (a + d) \div c$

10. 学校组织四年级同学研学旅行, 由 8 位老师带领 326 名同学参观历史博物馆。大车可坐 45 人, 租金 900 元; 中巴可坐 20 人, 租金 500 元。租车方案() 最省钱。

A. 租 8 辆大车。

B. 租 17 辆中巴。

C. 租 7 辆大车, 1 辆中巴。

数学测试卷(人教版)

参考答案及评分标准

一、填空。(每题 5 分,共 50 分)

1. 65;(5 分)
2. $4022 - 364 = 3658$, $4022 - 3658 = 364$ (或 $4022 - 3658 = 364$, $4022 - 364 = 3658$)
 $6102 - 5316 = 786$, $5316 + 786 = 6102$ (或 $5316 + 786 = 6102$, $6102 - 5316 = 786$)
(前 3 个空,每空 1 分;第四个空 2 分,共 5 分)
3. $+$, \div , 10; $+$, 104(每空 1 分,共 5 分)
4. 3, 6. 162(每空 1 分); $156 + [(42 - 39) \times 2]$ (2 分)。(共 5 分)
5. 11, 419; 1, 409;(前 3 个空,每空 1 分;第四个空 2 分,共 5 分)
6. 150
7. 900, 450, 9000, 9000, 90000;(每空 1 分,共 5 分)
8. 4, 10……7, 9, 3, 1(每空 1 分,共 5 分)
9. 9, 5400, 108, 90, 900(每空 1 分,共 5 分)
10. $(\bigcirc - \triangle) \times (\bullet + \blacktriangle)$ (或 $(\bigcirc - \triangle) \times (\bullet + \blacktriangle) = \star$)

二、选择正确答案的序号填在括号里。(每题 5 分,共 50 分)

1. C 2. B 3. C 4. C 5. B 6. C 7. A 8. A 9. B 10. C