

期末归类卷(1)

一、我会填。(每空1分,共28分)

1. 在□里填上适当的数。

$$(1) 6.7 + 3.46 + 3.3 = 3.46 + (\square + \square)$$

$$(2) (40 + 8) \times 25 = \square \times \square + \square \times \square$$

$$(3) 18 - 7.2 - 2.8 = 18 - (\square + \square)$$

2. 在计算 $640 \div [(14 + 6) \times 16]$, 应先算()法, 再算()法, 最后算()法, 结果是()。

3. 把 $100 - 62 = 38$, $570 \div 38 = 15$, $12 \times 15 = 180$ 合并为一个综合算式是()。

4. 一个数由6个百和6个百分之一组成, 这个数是(), 读作(), 精确到十分位是()。

5. 30厘米 = ()米

()米 = 0.01千米

$5 \text{ m}^2 5 \text{ dm}^2 = () \text{ m}^2$

6. 在○里填上“>”“<”或“=”。

$(8 + 40) \times 25 \bigcirc 8 + 40 \times 25$

$2.85 \bigcirc 2.798$ $4.5 \bigcirc 4.500$

4吨80千克 \bigcirc 4.8吨

7. 把0.75的小数点先向右移动两位，再向左移动三位，结果是(

)，相当于()到原来的()

8. 一个三位小数四舍五入后约是6.80，这个数最大是()，最

小是()。

二、我会辨。(每题2分，共10分)

1. 小数的最小计数单位是。 ()

2. 大于0.7小于0.9的一位小数只有1个。 ()

3. 把0.123的小数点和0去掉，该数就扩大到原来的1000倍。 ()

4. 在没有括号的四则运算中，一般按从左到右的顺序计算。 ()

5. $404 \times 25 = 400 \times 25 + 4 \times 25$ 运用了乘法分配律。 ()

三、我会选。(每题3分，共9分)

1. 一个数缩小到它的后，再将得到的数扩大到它的 100 倍是 5.86，

这个数原来是()。

A . 58.6

B . 5.86

C . 0.586

2 . 1000 张纸叠起来厚 9.2 厘米，平均每张纸厚()毫米。

A . 9200

B . 0.092

C . 0.0092

3 . $40 \times \star + 5$ 与 $40 \times (\star + 5)$ 相差()。

A . 35

B . 195

C . 200

四、我会算。(1 题 10 分，2 题 12 分，共 22 分)

1 . 直接写得数。

$$58 + 62 =$$

$$185 - 99 =$$

$$45 \times 40 =$$

$$250 \div 50 =$$

$$7.8 + 2.2 =$$

$$7 - 1.9 =$$

$$0.16 \times 100 =$$

$$6.3 \div 10 =$$

$$0.1 \div 10 =$$

$$15 \times 6 =$$

2 . 计算下列各题，能简算的要简算。

$$480 \div [(24 + 72) \div 6]$$

$$18.73 + 4.36 - 8.73 + 5.64$$

$$125 \times 56 + 125 \times 23 + 125$$

$$1600 \div 25 \div 8$$

五、我会应用。(1 题 7 分，其余每题 8 分，共 31 分)

1. 乐乐看一本书，第一天看了 148 页，第二天看了 112 页，还剩 88 页没看，这本书一共有多少页？

2. 小明的身高是 1.36 米，比哥哥矮 3.9 分米，姐姐又比哥哥矮 16

厘米，小明姐姐的身高是多少米？

3. 乌龟走亲戚，如果第一天走了 65.5 米，以后每天都比前一天多走

5.2 米，这样 3 天就能到外婆家了。乌龟家距外婆家有多远？

4. 四年级 11 名教师和 284 名学生一起去郊游，大巴车可坐 45 人，

租金 800 元，中巴车可坐 25 人，租金 600 元，怎样租车最省钱？

至少花多少钱？

答案

一、1.(1)6.7 3.3

(2)40 25 8 25

(3)7.2 2.8

2. 加 乘 除 2

3. $12 \times [570 \div (100 - 62)] = 180$

4. 600.06 六百点零六 600.1

5. 0.3 10 5.05

6. $> > = <$

7. 0.075 缩小

8. 6.804 6.795

二、1. \times 2. $\sqrt{\quad}$ 3. $\sqrt{\quad}$ 4. \times 5. $\sqrt{\quad}$

三、1. C 2. B 3. B

四、1. 120 86 1800 5 10

5.1 16 0.63 0.01 90

2.

$480 \div [(24 + 72) \div 6]$

$$= 480 \div [96 \div 6]$$

$$= 480 \div 16$$

$$= 30$$

$$18.73 + 4.36 - 8.73 + 5.64$$

$$= (18.73 - 8.73) + (4.36 + 5.64)$$

$$= 10 + 10$$

$$= 20$$

$$125 \times 56 + 125 \times 23 + 125$$

$$= 125 \times (56 + 23 + 1)$$

$$= 125 \times 80$$

$$= 10000$$

五、 $1.148 + (112 + 88) = 348$ (页)

答：这本书一共有 348 页。

2. 3.9 分米 = 0.39 米 16 厘米 = 0.16 米

$$1.36 + 0.39 - 0.16 = 1.59(\text{米})$$

答：小明姐姐的身高是 1.59 米。

$$3 . 65.5 + (65.5 + 5.2) + (65.5 + 5.2 + 5.2) = 212.1(\text{米})$$

答：乌龟家距外婆家有 212.1 米。

$$4 . 284 + 11 = 295(\text{人})$$

$$295 = 45 \times 6 + 25$$

$$800 \times 6 + 600 = 5400(\text{元})$$

答：租 6 辆大巴车和 1 辆中巴车最省钱，至少花 5400 元。