

四年级数学试题

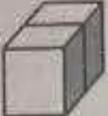
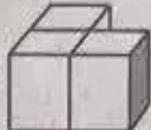
2021.4

(时间:60 分钟)

等级: A B C D

一、我会填。

1. 把“ $200 - 130 = 70$, $70 \times 12 = 840$ ”改写成一个综合算式是
()。

2. 给  增加一个小正方体变成 , 从()面看形状不变。

3. $8.03\text{m}^2 = ()\text{dm}^2$ $700\text{g} = ()\text{kg}$

$4.2\text{m} = ()\text{m} ()\text{cm}$ $8\text{t}40\text{kg} = ()\text{t}$

4. 在 \bigcirc 里填上“ $>$ ”“ $<$ ”或“ $=$ ”。

$5.45 \bigcirc 5.54$ $8.08 \bigcirc 8.0800$ $0.23 \bigcirc 0.023$

5. 一个数百位、十分位和千分位上都是 9, 其余各位上都是 0。这个数是
(), 读作()。

6. 下面的小数在哪两个相邻的整数之间?

() $> 7.4 >$ () () $< 15.48 <$ ()

7. 9.9649 保留整数约是(), 精确到十分位约是(), 精确到百分位约是()。

8. 把 0.04 扩大到它的 1000 倍是(); 把 7.8 缩小到原来的 $\frac{1}{()}$ 是 0.078 。

9. 把 608400 改写成用“万”作单位的数(保留一位小数)是();
把 766500000 改写成用“亿”作单位的数是()。

10. 按照“四舍五入”法, 近似数为 5.4 的最大两位小数是(), 最小两位小数是()。

姓名

班级

学校

1. 小数都比1小。

2. $360 \div 12 + 360 \div 6 = 360 \div (12 + 6)$ 。()

3. 0.09 里面有 9 个 0.001。()

4. 大于 3.2 小于 3.4 的一位小数有无数个。()

5. 小数位数越多,小数就越大。()

三、我会选(将正确答案的序号填在括号里)。

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

A. $\square \times \bigcirc = \triangle$ B. $\triangle \div \square = \bigcirc$ C. $\triangle \times \bigcirc = \square$

2. $35 \times 6 \div 35 \times 6$ 的计算结果是()。

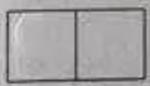
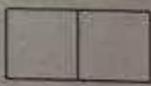
A. 1 B. 36 C. 1225

3. 5 个 0.1 和 50 个 0.01 相比较()。

A. 5 个 0.1 大 B. 50 个 0.01 大 C. 大小相等

4. 把一个小数的小数点先向右移动两位,再向左移动三位,这个小数为原数的()。

A. $\frac{1}{10}$ B. $\frac{1}{100}$ C. 10 倍

5. 一个由正方体组成的图形,从正面看是 , 从侧面看是 , 这个积木块有()个。

A. 4 B. 3 C. 不一定

四、我会算。

1. 直接写得数。

$24 \times 5 =$

$0 \div 16 =$

$25 \times 4 =$

$125 \times 8 =$

$300 + 400 =$

$569 - 169 =$

$0.03 \times 100 =$

$60 \div 100 =$

$100 - 37 - 23 =$

$0 \div 35 \times 7 =$

$160 \div 20 \div 8 =$

$1 \times 5 - 5 =$

2. 脱式计算。

$$510 - 510 \div 3 + 26$$

$$32 + 115 \div (61 - 38)$$

$$390 \div (92 - 18 \times 5)$$

$$76 \times [960 \div (345 - 265)]$$

3. 简便运算。

$$3000 \div 25 \div 4$$

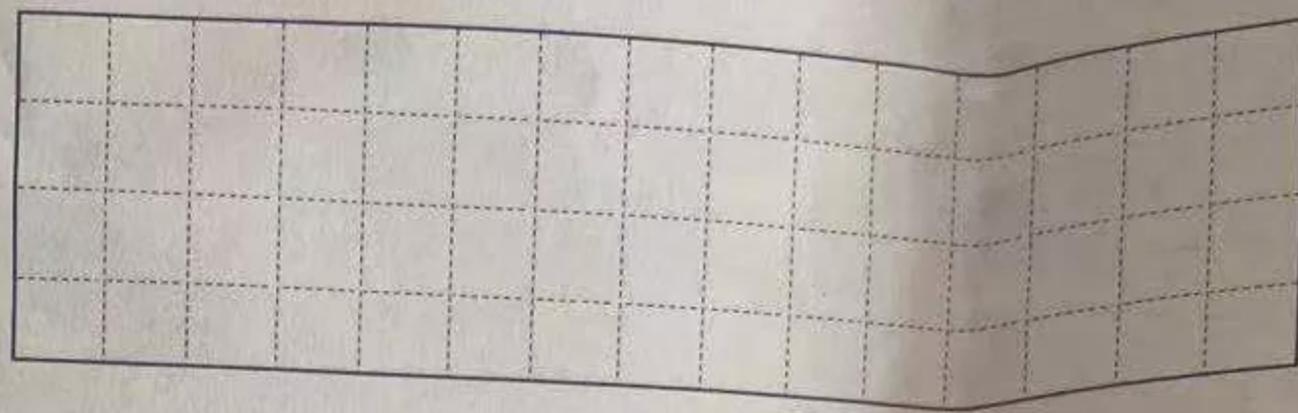
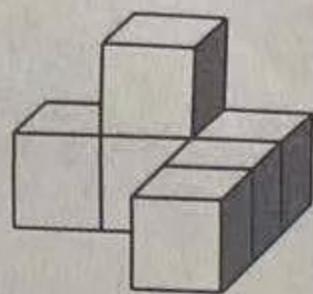
$$125 \times 88$$

$$102 \times 56$$

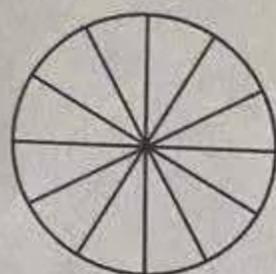
$$156 \times 8 + 3 \times 156 - 156$$

五、我会操作。

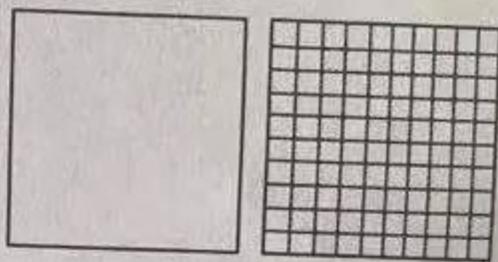
1. 在格子图上分别画出下图从前面、上面、左面看到的图形。



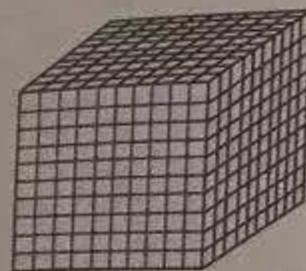
2. 涂色表示下面各小数。



0.8



1.39



0.055

六、我会解决问题。

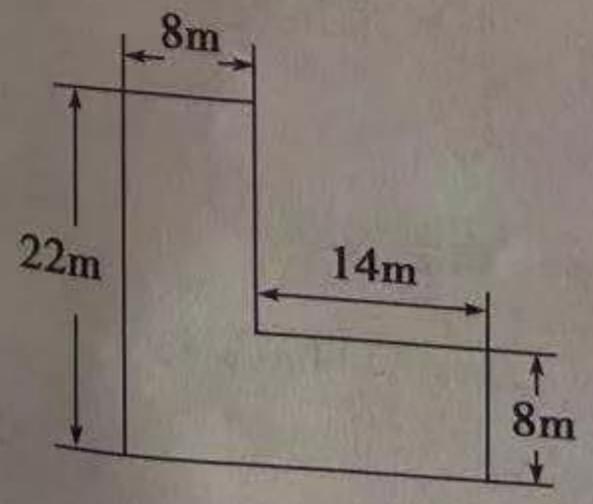
1. 学校新建了一幢教学楼,共4层,每层有9间教室,每间教室里放25张课桌。这幢教学楼共有多少张课桌?

2. 王明用4个星期写了336个毛笔字。王明平均每天写了多少个毛笔字?

3. 四年级二班买了 50 套衣服, 这套校服上衣 75 元, 裤子 45 元。全班买校服共花多少钱?

4. 某工厂质量检验科, 抽查 100 件产品, 达到一等品标准的有 87 件。这批产品有 1 万件, 达到一等品标准的有多少件?

5. 王大爷家有一块菜地(如右图), 这块菜地的面积有多少平方米?



6. 菜市场运来 25 筐黄瓜和 32 筐茄子, 共重 1870 千克。每筐黄瓜重 30 千克, 每筐茄子重多少千克?

7. 游乐园推出“一日游”的两种价格方案。

方案一：
成人每人 120 元
儿童每人 60 元

方案二：
团体 8 人以上(含 8 人)
每人 90 元

(1) 成人 3 人, 儿童 5 人, 选哪种方案省钱?

(2) 成人 5 人, 儿童 3 人, 选哪种方案省钱?