


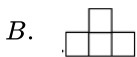
冀教版数学四年级期中卷

一、选择题

1. 小红买东西花掉了5元钱后，妈妈给了她8元，现在她身上有 a 元，原来小红有（ ）元。

- A. $a-5+8$ B. $a-8+5$ C. $a-5-8$

2.  从左面看到的图形是（ ）



3. 两数相乘，一个因数扩大10倍，另一个因数也扩大10倍，那么积（ ）

- A. 扩大10倍 B. 扩大100倍 C. 不变

4. $a \cdot a$ 可以表示为（ ）

- A. $2a$ B. a^2 C. $\frac{a}{2}$

5. 跑100米，小飞用了 $\frac{1}{3}$ 分，小华用了 $\frac{1}{4}$ 分，小敏用了 $\frac{1}{5}$ 分，跑得最快的是（ ）

- A. 小飞 B. 小华 C. 小敏

二、填空题

6. （ ）形和（ ）形都是特殊的平行四边形。

7. 君君今年12岁，再过 x 年，君君（ ）岁。

8. 甲车每小时行驶 a 千米，乙车每小时行驶 b 千米，甲车2小时行驶的路程比乙车3小时行驶的路程少（ ）千米。

9. $m \times x + n \times x = x \times ()$ 。

10. $\frac{2}{5}$ 吨表示把1吨平均分成（ ）份，取其中的（ ）份。

11. 650×80 的末尾有（ ）个0。

12. 估算 59×91 时，可以把59看作（ ），把91看作（ ），结果约是（ ）。

13. 一个三角形，一个内角是 72° ，另一个内角是 18° ，第三个角是（ ）度，这是一个（ ）三角形。

14. 一个等腰三角形的一个底角是 55° ，它的顶角是（ ）度。

15. 两个完全一样的（ ）形可以拼成一个平行四边形，两个完全一样的（ ）形也可以拼成一个平行四边形。

16.在○里填上“>”“<”或“=”。

$$\frac{12}{13} \bigcirc \frac{9}{13}$$

$$\frac{13}{19} \bigcirc \frac{26}{38}$$

$$\frac{5}{12} \bigcirc \frac{3}{6}$$

$$\frac{7}{29} \bigcirc \frac{7}{24}$$

三、判断题

17.判断广场。

1. $a+a+a+a$ 可以写成 a^4 。（ ）

2. $y \times 101 = y \times 100 + 1$ 。（ ）

3.三角形和平行四边形都具有稳定性。（ ）

4.最简分数的分子和分母没有公因数。（ ）

5.把一张饼平均分成5份，其中的3份就是这张饼的 $\frac{3}{5}$ 。（ ）

四、解答题

18.直接写得数。

$$24 \times 50 =$$

$$560 \div 80 =$$

$$7 \times 23 =$$

$$13 \times 40 =$$

$$1000 - 36 =$$

$$29 \times 3 =$$

$$1 - \frac{5}{9} =$$

$$\frac{2}{5} + \frac{1}{5} =$$

$$\frac{6}{7} - \frac{2}{7} =$$

19.用竖式计算。

$$307 \times 40 =$$

$$158 \times 79 =$$

$$480 \times 50 =$$

20.脱式计算。（能简算的要简算）

$$28 \times 72 + 28 \times 28$$

$$529 \times 17 - 240$$

$$1-\frac{7}{13}-\frac{5}{13}$$

21.把下面各分数化成最简分数。

$$\frac{26}{39}$$

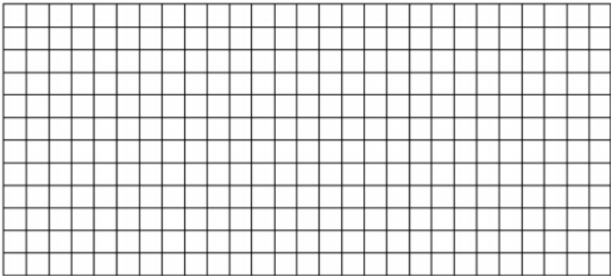
$$\frac{14}{28}$$

$$\frac{40}{64}$$

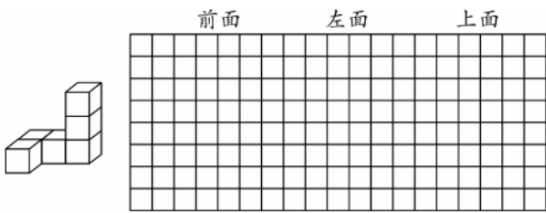
$$\frac{24}{30}$$

22.我会画。（每个小方格的边长表示1厘米）

- 在下面的方格中画一个底是3cm，高是2cm的三角形。
- 在下面的方格中画一个上底是4cm，下底是6cm，高是3cm的梯形。



23.小小画家。



24. 生活城堡。

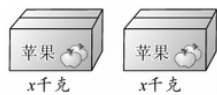
1.

苹果:45元/箱

香蕉:55元/箱

买苹果和香蕉各 13 箱,一共需要多少元?

25.旺旺水果店原有240千克苹果，又运进2箱苹果，现在水果店有多少千克苹果？当 $x=25$ 千克时，现在旺旺水果店有苹果多少千克？



26.学校排练大型团体操，要从三至六年级每班选出32名同学参加，已知每个年级都有5个班，参加团体操表演的同学一共有多少人？

27.学校组织同学们去公园游玩。下面是同学们喜欢的游戏项目情况统计表。

项目	爬山	划船	海盗船	旋转木马
人数（人）	15	10	25	20

- (1) 喜欢爬山的人数是喜欢海盗船的人数的几分之几？
- (2) 喜欢旋转木马的人数比喜欢划船的人数多占总人数的几分之几？