

苏教三年级数学下册期末测试①卷及答案

一、填一填。(每空 1 分, 共 22 分)

1.2 千米=()米

4000 千克=()吨

6 平方米=()平方分米

300 平方厘米=()平方分米

2.8 角=()元, 写成小数是()元。9 分米=()米, 写成小数是()米。

3. 在()里填合适的单位。

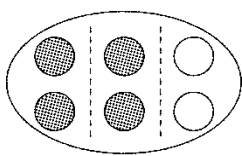
(1)一头牛重约 500()。

(2)黄河长约 5464()。

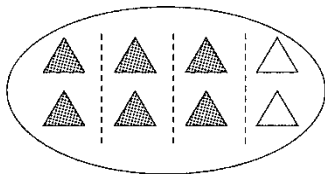
(3)一个大头针长 22()。

(4)一袋水泥重 50()。

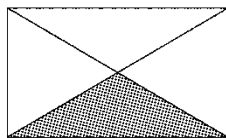
4.用分数表示下面各图中的涂色部分。



()



()



()

5. 32 个桃子的 $\frac{3}{8}$ 是()个桃子。

6. 找规律, 接着写两个数。

(1)1.9, 2.8, (), (), 5.5。

(2)8.5, 8.1, 7.7, (), ()。

7.用 4 个边长是 2 厘米的正方形拼成一个大正方形, 大正方形的周长是()厘米。

8.用一根长 32 米的铁丝围成一个最大的正方形, 正方形的面积是()。

二、判断。(对的画“√”, 错的画“×”)(每题 1 分, 共 5 分)

1. 1 千克棉花比 1 千克铁轻。 ()
2. 把 12 枝花分成 3 束, 每束是这些花的 $\frac{1}{3}$, 每束有 4 枝花。 ()
3. 21×60 的积比 1200 小。 ()
4. 在 3, 4, 0, 9.5, 21 中有三个整数。 ()
5. 公历年份是 4 的倍数, 这一年不一定是闰年。 ()

三、选一选。(把正确答案的字母填在括号里)(每题 1 分, 共 5 分)

1. 一个三年级学生的体重大约是 30 千克, ()个三年级学生的体重大约是 1 吨。
A. 十几 B. 三十几 C. 八十几
2. 小明和小林带了同样多的钱去买课外书, 小明用了所带钱数的 $\frac{1}{3}$, 小林用了所带钱数的 $\frac{2}{3}$, ()剩下的钱多一些。
A. 小明 B. 小林 C. 无法比较谁
3. 水果店第一次运进水果 5 吨, 第二次运进水果 2000 千克, 两次一共运进水果()。
A. 2005 千克 B. 7 吨 C. 52 吨
4. 一个长方形和一个正方形的周长相等, 它们的面积相比, ()。
A. 长方形的大 B. 正方形的大 C. 一样大
5. 一块正方形菜地的边长是 10 米, 现在用这块地的 $\frac{2}{5}$ 种西红柿, 种西红柿的面积是()。
A. 4 平方米 B. 16 平方米 C. 40 平方米

四、计算。(1 题 5 分, 2 题 6 分, 3 题 9 分, 共 20 分)

1. 直接写出得数。

$$60 \times 11 = \quad 22 \times 40 = \quad 45 \div 9 = \quad 2.3 + 0.5 = \quad \frac{2}{7} + \frac{3}{7} =$$

$$40 \times 60 = \quad 50 \times 30 = \quad 3 - 1.6 = \quad 6.6 - 4.4 = \quad \frac{6}{8} - \frac{2}{8} =$$

2. 用竖式计算。

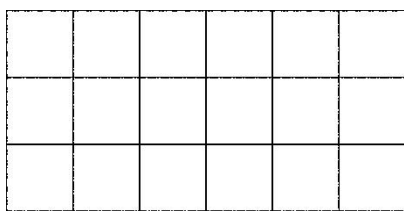
$$85 \times 50 = \quad 56 \times 35 = \quad 4.5 - 3.8 =$$

3. 混合运算。

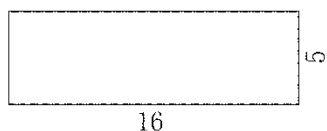
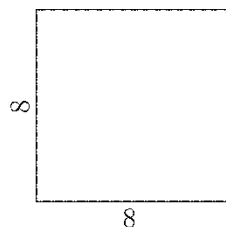
$$29 \times (428 - 389) \quad 586 - (186 + 135) \quad 52 + 148 \div 4$$

五、做一做。(1 题 3 分, 2 题 6 分, 3 题 12 分, 共 21 分)

1. 把下面方格的 $\frac{1}{6}$ 涂黄色, $\frac{1}{9}$ 涂红色, $\frac{2}{9}$ 涂绿色。



2. 计算下列图形的面积。(单位：厘米)



3. 下表是李明统计的 4 个组同学喜欢的体育运动情况。

第一组

体育运动	跑步	篮球	乒乓球	跳绳
人数	5	2	6	2

第二组

体育运动	跑步	篮球	乒乓球	跳绳
人数	1	3	5	2

第三组

体育运动	跑步	篮球	乒乓球	跳绳
人数	2	2	4	4

第四组

体育运动	跑步	篮球	乒乓球	跳绳
人数	1	1	6	2

(1)把这些表汇总。

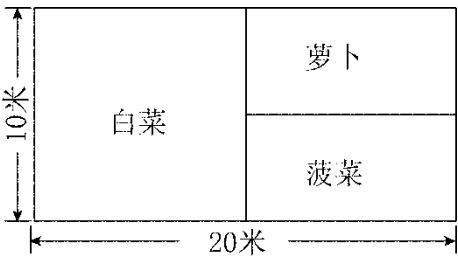
体育运动	跑步	篮球	乒乓球	跳绳
人数				

(2)这些运动中，喜欢()的同学最多，喜欢()的同学最少。

(3)这些运动中，哪些是球类运动？喜欢球类运动的同学一共有多少人？

六、解决问题。(5 题 7 分，其余每题 5 分，共 27 分)

1. 一块长方形菜地种了三种蔬菜。白菜地占整块地的 $\frac{1}{2}$ ，萝卜地和菠菜地同样大。白菜地的面积是多少平方米？萝卜地的面积是多少平方米？



2. 同学们去植树，每行植 24 棵，刚好植了 18 行。如果植同样多的

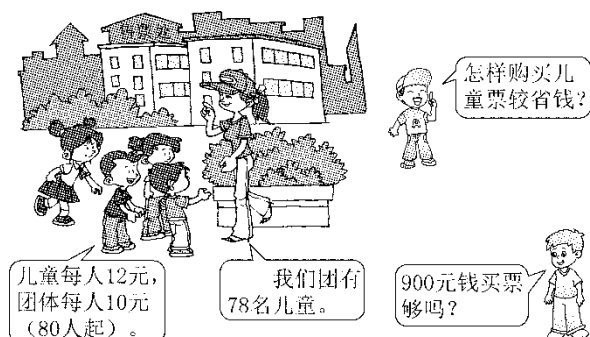
树，植4行，每行植多少棵？

3. 纺织厂这个星期织布8.4 千米，比上个星期少1.2 千米，纺织厂这两个星期一共织布多少千米？

4. 三(1)班有多少人喜欢跳绳？多少人喜欢踢毽子？



5. 看图回答问题。



答案

一、1.2000 4 600 3

$$2. \frac{8}{10} \quad 0.8 \quad \frac{9}{10} \quad 0.9$$

3. (1)千克 (2)千米 (3)毫米 (4)千克

$$4. \frac{2}{3} \quad \frac{3}{4} \quad \frac{1}{4}$$

5. 12

6. (1)3.7 4.6 (2)7.3 6.9

7. 16 8.64 平方米

二、1.×

2. × [点拨]没有说明平均分。

3. × 4.× 5.√

三、1.B 2.A 3.B 4.B 5.C

四、1.660 880 5 2.8 $\frac{5}{7}$ 2400 1500 1.4 2.2 $\frac{4}{8}$

2. 4250 1960 0.7 728 4410 8.1

3. 1131 265 89

五、1.略

2. $8 \times 8 = 64$ (平方厘米) $16 \times 5 = 80$ (平方厘米)

3. (1)9 8 21 10 (2)乒乓球 篮球

(3)篮球和乒乓球属于球类运动，喜欢球类运动的同学一共有 29 人。

六、1. $10 \times 20 \div 2 \times 1$

$$= 200 \div 2 \times 1$$

$$= 100(\text{平方米})$$

$$100 \div 2 = 50 (\text{平方米})$$

答：白菜地的面积是 100 平方米，萝卜地的面积是 50 平方米。

$$2. \quad 24 \times 18 = 432 (\text{棵}) \quad 432 \div 4 = 108 (\text{棵})$$

答：每行植 108 棵。

[点拨]应先求一共要植多少棵树，再求每行植多少棵。

$$3. \quad 8.4 + 1.2 = 9.6 (\text{万米})$$

$$8.4 + 9.6 = 18 (\text{万米})$$

答：纺织厂这两个星期一共织布 18 万米。

$$4. \quad 48 \div 8 \times 3$$

$$= 6 \times 3$$

$$= 18 (\text{人})$$

$$48 \div 8 = 6 (\text{人})$$

答：三(1)班有 18 人喜欢跳绳，有 6 人喜欢踢毽子。

$$5. \quad \text{不买团体票：} 78 \times 12 = 936 (\text{元})$$

$$\text{买团体票：} 80 \times 10 = 800 (\text{元})$$

$$800 \text{ 元} < 936 \text{ 元} \quad 800 \text{ 元} < 900 \text{ 元}$$

答：买团体票较省钱，900 元钱买票够了。