

三年级数学

满分:120分

| 题号 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 总分 |
|----|---|---|---|---|---|---|----|
| 得分 | | | | | | | |

一、填空百花园。(每空1分,共26分)

1. 先写出涂色部分占整个图形的几分之几,再比较它们的大小。

(1)



$\frac{3}{6}$ ○ $\frac{5}{6}$

(2)

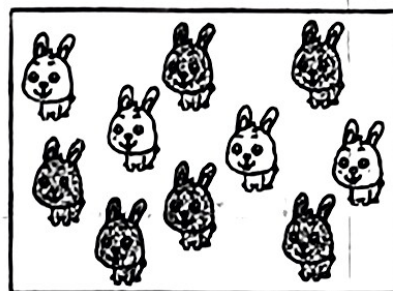


$\frac{1}{4}$ ○ $\frac{2}{8}$

2. 右图中,白色小兔占全部小兔的 $\frac{(\quad)}{(\quad)}$;

灰色小兔占全部小兔的 $\frac{(\quad)}{(\quad)}$ 。灰色小

兔比白色小兔多占全部小兔的 $\frac{(\quad)}{(\quad)}$ 。



3. 在括号里填上合适的单位。

(1) 学校食堂买来 40 袋面粉,每袋面粉重 25()
能一次运走。

),用一辆载重 2()的卡车

(2) 妈妈洗过脸后敷了一张面积约 300()的面膜,然后躺在面积约 4()的
床上休息。

的面膜,然后躺在面积约 4()的

4. 4800 平方分米 = ()平方米

6 吨 = ()千克

7 平方分米 = ()平方厘米

()千克 = 8000 克

5. 在○里填上“>”“<”或“=”。

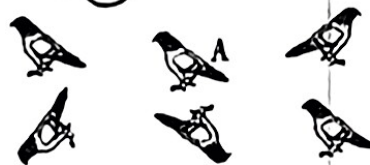
$$\frac{7}{10} + \frac{1}{10} \bigcirc \frac{9}{10}$$

$$27 \times 34 \bigcirc 34 \times 25$$

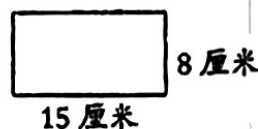
$$\frac{8}{9} - \frac{4}{9} \bigcirc \frac{3}{9}$$

$$360 \div (3 \times 2) \bigcirc 360 \div 3 \div 2$$

6. 右面图形中,有()个图形平移后能
与图形 A 重合。



7. 一个长方形的长是 15 厘米,宽是 8 厘米,从中剪掉
一个最大的正方形,这个正方形的面积是()
平方厘米,剩下的部分的面积是()平方厘米。



8. 为了预防流感,学校买了3箱消毒液,每箱4瓶,一共用去180元。平均每瓶消毒液()元。

9. 晓晓读一本《红岩》,每天读24页,12天正好读完。敏敏读这本书,8天就可以读完,敏敏平均每天读()页。

二、辨析正误站。(对的打“√”,错的打“×”)(10分)

1. $408 \div 3$ 的商是三位数。 ()

2. 根据 $15 \times 4 = 60$, 可知 $15 \times 400 = 600$ 。 ()

3. $\frac{6}{10}$ 中,分子是6,分母是10,读作:十分之六。 ()

4. 边长是4分米的正方形,周长和面积相等。 ()

5. 将长方形纸对折后画上图案(如右图涂色部分),再将涂色部分

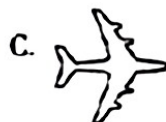


剪下,打开后得到的图形是 **8**。

()

三、选择小天地。(把正确的答案涂在填涂区)(10分)

1. 下面图形中,()不是轴对称图形。



2. 根据右图可知,下列式子正确的是()。

A. $\frac{5}{7} - \frac{3}{7} = \frac{2}{7}$

B. $1 - \frac{2}{7} = \frac{5}{7}$

C. $\frac{5}{7} - \frac{2}{7} = \frac{3}{7}$



★填涂区

| | | | |
|----|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 1. | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C |
| 2. | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C |
| 3. | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C |
| 4. | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C |
| 5. | <input type="checkbox"/> A | <input type="checkbox"/> B | <input type="checkbox"/> C |

3. 一辆小货车每次运货4吨,现在有105吨货物,这辆小货车至少运()次才能全部运完。

A. 26

B. 27

C. 28

4. 王爷爷用28分米长的铁丝围成了一个正方形,这个正方形的面积是()平方分米。

A. 784

B. 28

C. 49

5. 孙老师把红、白、蓝3个气球分别送给三位小朋友。根据下面三句话,请你猜一猜,淘气分到的是()。

①笑笑说:“我分到的不是白气球”。

②淘气说:“我分到的不是蓝气球。”

③奇奇说:“我看见孙老师把蓝气球和红气球分给上面两位小朋友了。”

A. 蓝气球

B. 白气球

C. 红气球

四、计算小乐园。(36分)

1. 直接写出得数。(12分)

$1 - \frac{4}{9} =$

$\frac{3}{7} + \frac{3}{7} =$

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

$\frac{5}{6} - \frac{3}{6} =$

$15 \times 10 =$

$240 \div 3 =$

$30 \times 40 =$

$0 \div 4 =$

$70 \times 80 =$

$390 \div 3 =$

$600 \div 6 =$

$12 \times 30 =$

2. 列竖式计算。(9分)

$45 \times 38 =$

$207 \div 6 =$

$515 \div 5 =$

3. 计算下面各题。(9分)

$780 - 25 \times 30$

$(150 + 240) \div 6$

$130 \times 4 \div 2$

4. 计算下面图形的面积。(6分)



五、操作大舞台。(13分)

1. 下面物体的运动,是平移的画“△”,
是旋转的画“○”。(3分)



()

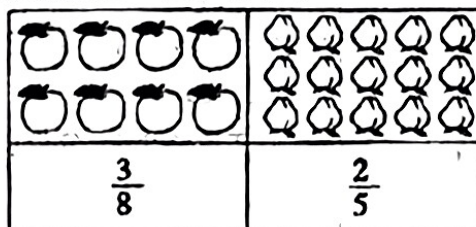


()



()

2. 按分数圈一圈。(2分)

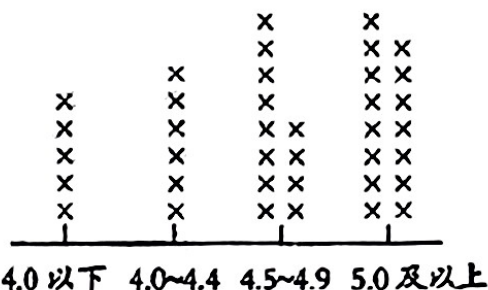


3. 学校组织体检,三(1)班全班学生的视力情况如下图。

(×代表1人)

- (1)根据右图填一填。(4分)

| 视力 | 4.0 以下 | 4.0~4.4 | 4.5~4.9 | 5.0 及以上 |
|----|--------|---------|---------|---------|
| 人数 | | | | |



- (2)三(1)班学生视力在()的人最多。(1分)

- (3)三(1)班一共有()名学生。(1分)

- (4)视力在 4.0~4.4 的人数比 4.5~4.9 的人数少()人。(1分)

- (5)请你写出一条保护视力的方法。(1分)

六、生活应用场。(25分)

1. 蓝莓有抗氧化、保护视力、增加免疫力的功效,被称作浆果之王,有较高的营养价值。王阿姨买了一瓶蓝莓原浆,第一天喝了这瓶蓝莓原浆的 $\frac{2}{9}$,第二天喝了这瓶蓝莓原浆的 $\frac{5}{9}$ 。两天一共喝了这瓶蓝莓原浆的几分之几?(3分)

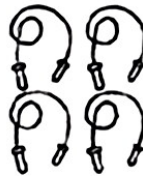
2. 一所学校有700人去爱国主义教育基地参观。1辆大客车能坐48名乘客,租15辆这样的大客车够吗?请计算说明。(4分)

3. 手工社团的同学们用废旧箱制作收纳筐。已经制作了125个,剩下的要求5天做完,平均每天制作多少个?(4分)

一共要制作245个。



4. 王老师买4根跳绳花了60元。买16根这样的跳绳需要多少元?(4分)



5. 六一儿童节当天,王叔叔为福利院的孩子们送来了16箱橙汁,14箱桃汁。每箱24瓶,一共有多少瓶饮料?(4分)

6. 一条画廊长为8米,宽为2米,要在画廊的地面上铺下面的地砖,一共需要多少元?(6分)

