

# 期末测试卷

测试时间:80分钟

满分:100分

书写	知识技能					生活应用		得分	附加题
	一	二	三	四	五	六	七		

书写(3分)。我能做到书写端正。

## ✦ 知识技能 (77分)

### 一、我会填。(21分)

1. 一个数的5倍是215,这个数是( 43 );17的20倍是( 340 )。

2.  $\square \div 6 = 15 \dots \square$ ,余数最大是( 5 ),这时被除数是( 95 )。

3. 3.05读作( 三点零五 );一本书的价钱是5元4角6分,用小数表示是( 5.46 )元。

4.  $25 \times 40$ 的积的末尾有( 3 )个0。

5. 填上合适的单位名称。

黑板的宽是15( dm )

一张报纸的面积约为21(  $\text{dm}^2$  )

深圳到广州大约140000( m )

6. 在( )里填上“>”“<”或“=”。

1.6 ( < ) 6.1

9元4角 ( > ) 9.04元

3 dm ( > ) 0.29 m

7.  $500 \text{ cm}^2 = ( 5 ) \text{ dm}^2$      $56 \text{ m}^2 = ( 5600 ) \text{ dm}^2$

$8000 \text{ dm}^2 = ( 80 ) \text{ m}^2$      $43 \text{ dm}^2 = ( 4300 ) \text{ cm}^2$

8. 一个正方形的边长是20 dm,它的周长是( 80 dm ),面积是(  $400 \text{ dm}^2$  )。

9. 用4个  $1 \text{ dm}^2$  正方形拼成一个长方形,其周长是( 10 dm ),面积是(  $4 \text{ dm}^2$  )。

### 二、我会判。(10分)

1. 小数都比1小。 ( × )

2. 最大的两位数乘最小的两位数,积一定是三位数。 ( ✓ )

3. 0除以任何数都得0。 ( × )

4. 轴对称图形都只有一条对称轴。 ( × )

5. 一个正方形的边长扩大到原来的2倍,面积就扩大到原来的4倍。 ( ✓ )

### 三、我会选。(10分)

1.  $\square 59 \div 6$ ,如果商是三位数, $\square$ 里最小可以填( B )。

A.5                      B.6                      C.9

2. 袋鼠每秒跳18 m,20秒能跳( A )。

A.360 m                B.1800 m                C.90 m

3. 两位数乘两位数,积是( C )。

A.三位数                      B.四位数

C.三位数或四位数

4. 教室黑板的面积约有( A )。

A.  $4 \text{ m}^2$                 B.  $300 \text{ m}^2$                 C.  $100 \text{ dm}^2$

5. 一根长38 cm的铁丝,刚好可以围成长是10 cm的长方形,这个长方形的宽是( B )。

A.18 cm                B.9 cm                C.10 cm

### 四、我会算。(共30分)

#### 1. 直接写出得数。(6分)

$$800 \div 4 = 200$$

$$270 \div 9 = 30$$

$$23 \times 30 = 690$$

$$60 \times 80 = 4800$$

$$4.5 - 3.2 = 1.3$$

$$3.2 + 1.7 = 4.9$$

$$20 \times 12 = 240$$

$$630 \div 3 = 210$$

$$650 \div 5 = 130$$

$$30 \times 80 = 2400$$

$$2.4 - 0.2 = 2.2$$

$$5.3 + 1.8 = 7.1$$

#### 2. 列竖式计算。(24分)

$$85 \times 37 = 3145$$

$$570 \div 6 = 95$$

$$\begin{array}{r} 85 \\ \times 37 \\ \hline 595 \\ 255 \phantom{0} \\ \hline 3145 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 95 \\ 6 \overline{) 570} \\ \underline{54} \phantom{0} \\ 30 \\ \underline{30} \\ 0 \end{array}$$

$$34 \times 15 = 510$$

$$308 \div 2 = 154$$

$$\begin{array}{r} 34 \\ \times 15 \\ \hline 170 \\ 34 \phantom{0} \\ \hline 510 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 154 \\ 2 \overline{) 308} \\ \underline{2} \phantom{0} \\ 10 \\ \underline{10} \\ 0 \end{array}$$

$8.4 + 1.7 = 10.1$

$$\begin{array}{r} 8.4 \\ + 1.7 \\ \hline 10.1 \end{array}$$

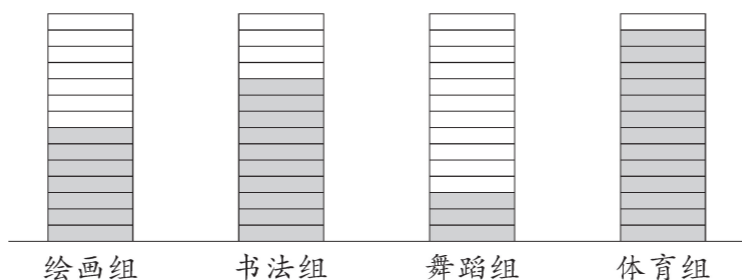
$2.4 - 1.9 = 0.5$

$$\begin{array}{r} 2.4 \\ - 1.9 \\ \hline 0.5 \end{array}$$

### ✧ 生活应用 (23分)

六、下面是三(1)班同学参加各兴趣组的情况。

(每格代表1人)(共11分)



1. 这个班参加( **体育组** )的人数最多。(2分)
2. 参加体育组的人数比参加书法组的多( **3** )人。(2分)
3. 参加舞蹈组的人数比参加书法组的少( **7** )人。(2分)
4. 三(1)班一共有多少人参加兴趣组?(每人限参加一个兴趣组)(5分)

$7 + 10 + 3 + 13 = 33(\text{人})$

答:三(1)班一共有33人参加兴趣组。

2. 一个人每月大约产生32 kg垃圾,小红家三口人,一年要产生多少千克垃圾?(4分)

$32 \times 3 \times 12 = 1152(\text{kg})$

答:一年要产生1152 kg垃圾。

3. 小强买书花去3.6元,买画板花去5.5元,他一共花去多少元?买画板比买书多花去多少元?(4分)

$3.6 + 5.5 = 9.1(\text{元}) \quad 5.5 - 3.6 = 1.9(\text{元})$

答:他一共花去9.1元,买画板比买书多花去1.9元。

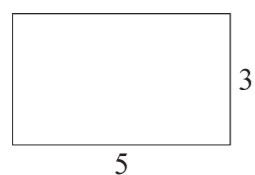
$25 \times 46 = 1150$

$$\begin{array}{r} 25 \\ \times 46 \\ \hline 150 \\ 100 \\ \hline 1150 \end{array}$$

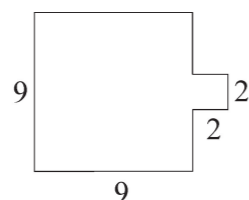
$648 \div 6 = 108$

$$\begin{array}{r} 108 \\ 6 \overline{)648} \\ \underline{6} \phantom{0} \\ 48 \\ \underline{48} \\ 0 \end{array}$$

五、计算下面图形的面积。(单位:cm)(6分)



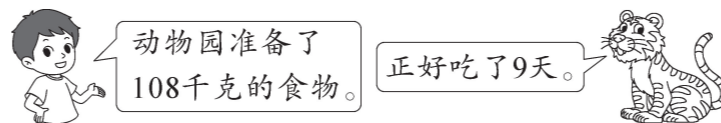
$5 \times 3 = 15(\text{cm}^2)$



$9 \times 9 + 2 \times 2 = 85(\text{cm}^2)$

七、解决问题。(共12分)

1. 老虎平均每天吃多少千克食物?(4分)



$108 \div 9 = 12(\text{kg})$

答:老虎平均每天吃12 kg食物。

**附加题** (10分)

要改造一个长18 m、宽5 m的长方形花坛,面积不变。如果将宽增加4 m,那么长应减少多少米?

$18 \times 5 = 90(\text{m}^2) \quad 5 + 4 = 9(\text{m})$

$90 \div 9 = 10(\text{m}) \quad 18 - 10 = 8(\text{m})$

答:长应减少8 m。