





一、填一填。(23分)

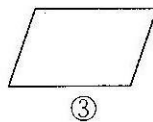
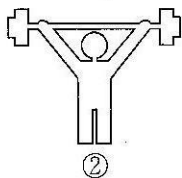
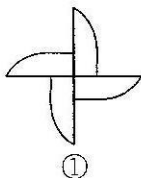
- 4.2 除 52.6 的商保留两位小数是( )。
- 在 6、7、42 中,( )是( )的因数,( )是( )的倍数。
- ( )是 9 的全部因数,( )是 12 的全部因数。
- 按一个数是否是 2 的倍数,可以把自然数(0 除外)分成( )和( )。
- 甲=2×5×7,乙=2×3×7,其中( )既是甲的因数,又是乙的因数。
- 在计算 20.5÷2.5 时,应把被除数和除数的小数点同时向( )移动( )位再计算。
- 1007 至少加上( )才是 3 的倍数,至少减去( )才是 2 的倍数,至少减去( )才是 5 的倍数。
- 是由  经过( )得到的。
- 在 15、36、19、42 中,( )是 3 的倍数。
- 一个平行四边形的底是 6 厘米,高是 5 厘米,面积是( )平方厘米。
- 把一条 3 米长的绳子平均分成 5 段,每段的长度是( )米。
- 高是 4 厘米的三角形的面积与边长是 4 厘米的正方形的面积相等,则三角形的底是( )厘米。
- 根据 256÷8=32,直接在括号里填上适当的数。  
256÷0.8=( )    25.6÷8=( )    2.56÷0.08=( )

二、判一判。(对的画“√”,错的画“×”)(8分)

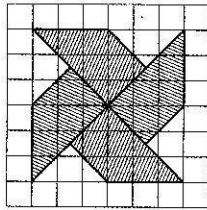
- 8.52÷2.6 的商的最高位是个位。 ( )
- 三个奇数的和一定是奇数。 ( )
- 个位上的数字是 3 的倍数的数一定是 3 的倍数。 ( )
- 任何自然数都是 5 的倍数。 ( )
- 等底等高的三角形,形状一定相同。 ( )
- 在计算小数除法时,只要把除数变成整数就可以,被除数不用改变。 ( )
- 若甲数乘乙数等于 42,则 42 一定是倍数。 ( )
- 相邻的两个自然数,如果一个是质数,那么另一个就是合数。 ( )

三、选一选。(将正确答案的序号填在括号里)(8分)

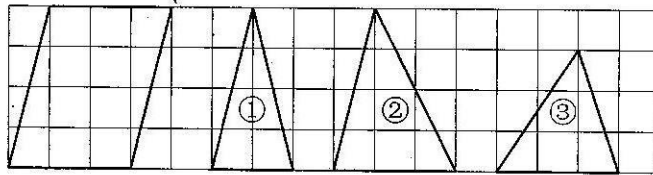
1. 下面的图形是轴对称图形的是图( )。



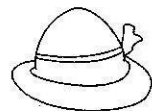
2. 一个偶数加上一个奇数,得到的和是一个( )。
- ① 偶数                                      ② 奇数                                      ③ 合数
3. 李阿姨买牙刷一共花了 58.5 元钱,每支牙刷 1.3 元,她一共买了( )支牙刷。
- ① 20    ② 45    ③ 54
4. 关于 2 的倍数的特征说法不正确的是( )。
- ① 个位上是 0、2、4、6、8 的多位数都是 2 的倍数
- ② 偶数都是 2 的倍数
- ③ 各个数位上都是 0、2、4、6、8 的多位数是 2 的倍数
5. 下图中风车的面积是( )平方厘米。(每个小方格的面积均是 1 平方厘米)



- ① 7    ② 14    ③ 27    ④ 36
6. 一个平行四边形和一个梯形的面积相等,高也相等,其中梯形的上、下底之和是 18 厘米,则平行四边形的底是( )厘米。
- ① 18    ② 9    ③ 36    ④ 27
7. 下图中( )的面积是平行四边形面积的一半。



8. 欢欢去香港参加科技夏令营,买了一顶帽子,折合成人民币( )元。(1 元港币兑换人民币 0.81 元)
- ① 17.82
- ② 27.16
- ③ 18



22 港元

四、计算。(21 分)

1. 直接写出得数。(4 分)

$19 \div 0.2 =$

$3 \div 2 =$

$4.8 \div 60 =$

$7.5 \div 5 =$

$8 \div 16 =$

$4.6 \div 0.1 =$

$2.7 \div 0.03 =$

$32 \div 3.2 =$

2. 用竖式计算。(带☆的要验算,除不尽的保留两位小数)(8 分)

$39.2 \div 5.6$

$20.7 \div 0.23$

$0.588 \div 1.9$

☆ $46.2 \div 4.2$

3. 脱式计算。(9分)

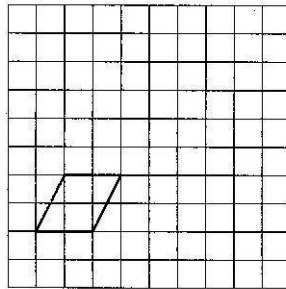
$$58.8 \div 0.12 \times 2$$

$$(3800 - 3170) \div 0.9$$

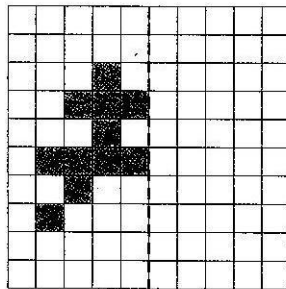
$$136 + 3.6 \div 1.2$$

五、动手操作。(6分)

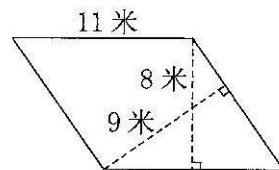
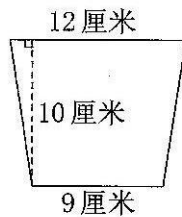
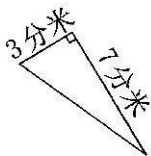
1. 请在方格纸上画出下图先向右平移3格,再向上平移4格后的图形。(3分)



2. 以虚线为对称轴,画出下面图形的轴对称图形。(3分)



六、计算下面各图形的面积。(9分)

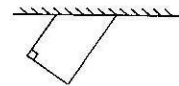


七、解决问题。(25分)

1. 豆角的质量是蘑菇的多少倍?(4分)

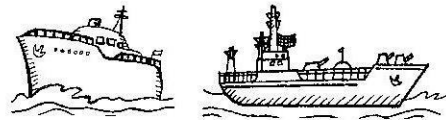
豆角	蘑菇
93.6 千克	3.9 千克

2. 下图是用 28 m 长的篱笆围成的直角梯形菜地, 高是 6 m, 其中靠墙的边不用篱笆。求这块菜地的面积。(5分)

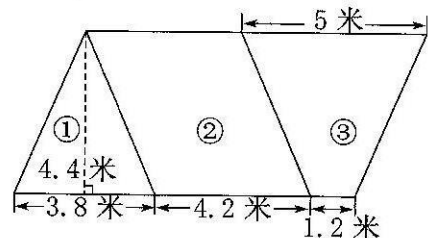


3. 小红的妈妈带小红去买牙膏。超市里同一种品牌的牙膏有两种规格, 规格一: 120 克的每支 9 元; 规格二: 160 克的每支 11.2 元。买哪种规格的牙膏更合算呢?(5分)

4. 甲、乙两船同时从上海开往青岛, 经过 7 小时, 甲船行了 241.5 千米, 乙船行了 288.4 千米。甲船的速度比乙船慢多少?(5分)



5. 有一块平行四边形菜地(如下图), 分成三块种蔬菜。第①块种西红柿, 第②块种黄瓜, 第③块种茄子。每种蔬菜各占地多少平方米?(6分)



## 期中测评卷(二)

一、1. 12.52 2. 6,7 42 42 6,7 3. 1,3,9 1,2,3,4,6,12 4. 奇数 偶数 5. 2,7  
6. 右 一 7. 1 1 2 8. 平移 9. 15,36,42 10. 30 11. 0.6 12. 8 13. 320  
3.2 32

二、1.  $\checkmark$  2.  $\checkmark$  3.  $\times$  4.  $\times$  5.  $\times$  6.  $\times$  7.  $\times$  8.  $\times$

三、1. ② 2. ② 3. ② 4. ③ 5. ③ 6. ② 7. ② 8. ①

四、1. 95 1.5 0.08 1.5 0.5 46 90 10 2. 7 90 0.31 11 验算略 3. 980  
700 139

五、略

六、 $3 \times 7 \div 2 = 10.5$ (平方分米)  $(9+12) \times 10 \div 2 = 105$ (平方厘米)  $11 \times 8 = 88$ (平方米)

七、1.  $93.6 \div 3.9 = 24$  2.  $(28-6) \times 6 \div 2 = 66$ ( $m^2$ ) 3.  $120 \div 9 \approx 13.33$ (克/元)  $160 \div 11.2 \approx$   
 $14.29$ (克/元)  $13.33 < 14.29$  规格二的牙膏更合算 4.  $241.5 \div 7 = 34.5$ (千米/时)  $288.4 \div$   
 $7 = 41.2$ (千米/时)  $41.2 - 34.5 = 6.7$ (千米/时) 5. 第①块: $3.8 \times 4.4 \div 2 = 8.36$ (平方米) 第  
②块: $4.2 \times 4.4 = 18.48$ (平方米) 第③块: $(1.2+5) \times 4.4 \div 2 = 13.64$ (平方米)