



# 基础巩固·期末测试卷三

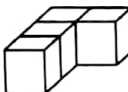

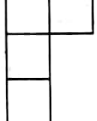



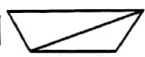
(时间:90 分钟 满分:100 分)

题 号	一	二	三	四	五	六	总 分
得 分							


## 一、填空题。(每空 1 分,共 16 分)

1. 每支钢笔  $a$  元,每支铅笔  $b$  元。 $5a$  表示( ), $3b$  表示( ),  
 $5a+3b$  表示( )。
2. 长方形的周长公式是( ),面积公式是( )。
3.  $3.6$  加上  $x$  的 3 倍,和是( )。
4. 一个边长是 2 厘米的正方体,可以由( )个边长是 1 厘米的正方体堆积而成。
5. 一堆水泥  $m$  吨,运走 5 吨,还剩( )吨。

6.  从( )面看是 , 从( )面看是 , 从( )面看是 .

7. 如图 , 把一个梯形分成了( ), 每个小三角形的内角和是( )度,梯形的内角和是( )度。
8. 把 6800 米改写成以“千米”作单位的数是( )千米,把 8050000 改写成以“万”作单位的数是( )。

## 二、选择题。(10 分)

1. 用 4 个小正方体摆成从后面、右面看形状都是  的立体,有( )种摆法。  
A. 1                      B. 2                      C. 3
2. 丽丽从家走到电影院需要  $\frac{1}{2}$  小时,11 分钟可走完路程的( )。  
A.  $\frac{1}{11}$                       B.  $\frac{1}{20}$                       C.  $\frac{11}{30}$
3.  $n$  边形的内角和等于( )。  
A.  $n-2$                       B.  $180^\circ$                       C.  $180^\circ \times (n-2)$



4. 下列算式中, ( ) 的得数最接近 4000。

A.  $395 \times 11$

B.  $29 \times 203$

C.  $38 \times 196$

5. 与  $4.5 - 3.6 + 2.9$  相等的算式是 ( )。

A.  $4.5 - (3.6 + 2.9)$

B.  $4.5 - 2.9 + 3.6$

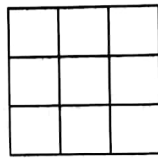
C.  $4.5 + 2.9 - 3.6$

### 三、动手操作题。(10 分)

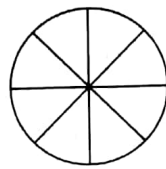
1. 把下面的分数在图形中表示出来。(6 分)



$\frac{3}{5}$

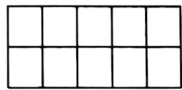


$\frac{4}{9}$



$\frac{5}{8}$

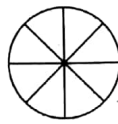
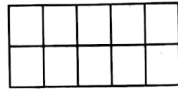
2. 涂一涂, 比一比。(4 分)



$\frac{3}{10}$



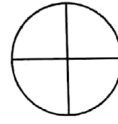
$\frac{7}{10}$



$\frac{1}{8}$



$\frac{1}{4}$



### 四、计算题。(27 分)

1. 直接写出得数。(6 分)

$\frac{6}{15} + \frac{8}{15} =$

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

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

$24 \div 200 =$

$\frac{17}{38} + \frac{2}{38} + \frac{21}{38} =$

$\frac{13}{21} + (\frac{19}{21} - \frac{11}{21}) =$

2. 用短除法求下面各组数的最大公因数。(6 分)

10 和 25

18 和 30

21 和 51

3. 先判断积是几位数, 再用竖式计算。(6 分)

$147 \times 135 =$

$203 \times 89 =$

$760 \times 54 =$

4. 用简便方法计算。(9 分)

$39 \times 15 + 39 \times 45$

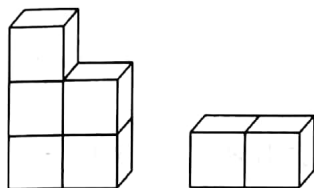
$76 \times 99$

$(25 + 65) \times 40$



五、画一画。(8分)

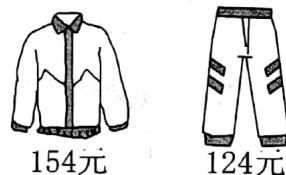
画出从上面看到这两个物体的平面图形。



六、解决问题。(29分)

1. 金星影院有4个观影区,每个观影区有16排,每排有158个座位。金星影院一次最多能容纳多少人观看影片?(5分)

2. 李老师给学校体育队的25名队员每人买了一套服装。买上衣比买裤子多花了多少钱?(用两种方法解答)(5分)



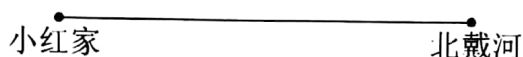
3. 在某届运动会上,中国体育代表团获得金牌38枚,银牌27枚,铜牌23枚,银牌的数量是金牌数量的几分之几?(5分)



4. 小红一家要开汽车去北戴河旅游,从家出发到北戴河大约需要行驶 270 千米,汽车的平均速度是 90 千米/时。(6 分)

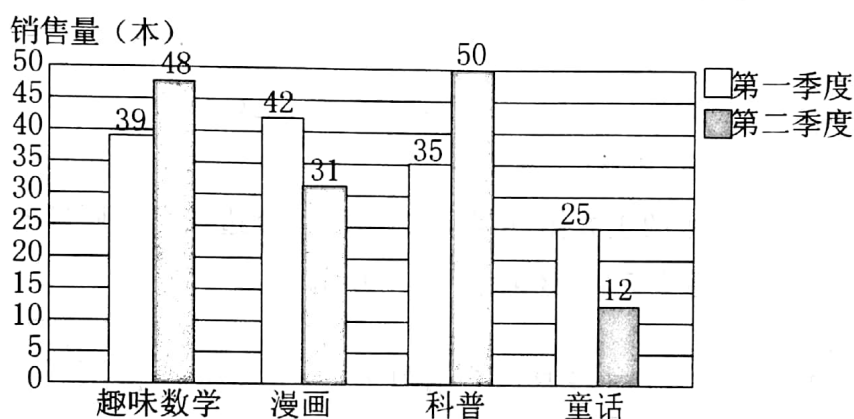
(1)他们早上 7:00 出发,上午 9:00 到达服务站,此时距离北戴河还有多少千米?

(2)请你在下图中用“△”表示出服务站的大致位置。



5. (8 分)

繁星书店第一、二季度图书销售情况统计图



(1)第一季度各类图书一共销售多少本?(3 分)

(2)第二季度各类图书一共销售多少本?(3 分)

(3)书店要增加一些新书,你有什么好的建议?(2 分)

