

## 【苏教版期末试卷】

五年级数学上册

智慧山育儿微信公众号



扫描微信扫描二维码关注公众号可持续获取小学阶段的学习资料和课程

# 苏教版五年级数学上册期末试卷

( 满分：100分 时间：90分钟 )

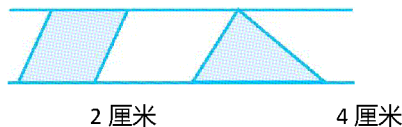
题号	一	二	三	四	五	六	七	八	九	总分
分数										

## 一、填空题。(10分)

- 在 3、-3、-0.9、+7、 $-\frac{1}{3}$  中,负数有( )个。
- 小军和小明从同一个地方相背而行,如果小军向东走 40 米,记作+40 米,那么小明向西走 35 米,记作( )米。
- 有一条红领巾,底是 80 厘米,高是 30 厘米,这条红领巾的面积是( )平方厘米。如果有一个平行四边形,和它等底等高,这个平行四边形的面积是( )平方厘米。
- 15 个 0.01 是( )。0.58 里有( )个 0.1 和( )个 0.01。
- 把 8.037 精确到十分位是( ),精确到百分位是( )。
- 一个梯形上底与下底的和是 40 分米,高是 5 分米,面积是( )平方分米。

## 二、判断题。(正确的画“√”,错误的画“×”)(6分)

- 比海拔-120 米还要低 5 米是-125 米。 ( )
- 平行四边形面积是三角形面积的 2 倍。 ( )
- 下图中,两条平行线之间的两个图形的面积相等。 ( )



- $3.7 \times 0.46$  的积是三位小数。 ( )
- 比 4.4 大,比 4.6 小的小数只有 4.5。 ( )
- $a^2$  等于  $2a$ 。 ( )

三、选择题。(把正确答案的序号填在括号里)(3分)

1.下面是5位同学的家,如果每两户人家之间修一条道路,那么一共需要修( )条道路。



A.1      B.5      C.10      D.20

2.在下面的算式中,( )的商与  $69 \div 75$  不相等。

A.  $69 \div 0.75$       B.  $0.69 \div 0.75$

C.  $690 \div 750$       D.  $6.9 \div 7.5$

3.一本书一共102页,小红每天看12页,她看完这本书至少需要( )天。

A.8    B.9    C.10    D.12

四、在○里填上“>”“<”或“=”。(8分)

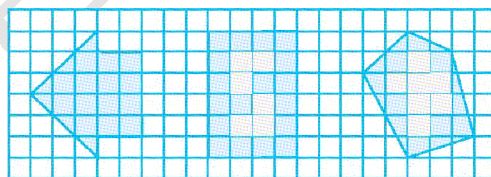
$2.04$  ○  $20.4$        $6$  公顷 ○  $600$  平方米

$354000$  ○  $35.4$  万     $4.098$  ○  $4.1$

$0.97 \times 0.8$  ○  $0.97$      $2.7 \div 0.3$  ○  $2.7$

$3.2 \times 1.9$  ○  $1.9$      $5.3 \div 2.6$  ○  $5.3$

五、下图中每个小方格表示1平方厘米,写出每个图形的面积。(3分)



(      )    (      )    (      )

六、计算题。(26分)

1.直接写得数。(4分)

$0.2 + 0.8 =$

$9.8 - 1.2 =$

$1.9 - 1 =$

$0.48 \times 1000 =$

$0.051 \times 100 =$

$0.07 \div 10 =$

$6.8 \div 100 =$

$41.3 \div 1000 =$

2.用竖式计算。(12分)

$53.3+2.47=$

$4.3-2.18=$

$0.37\times 2.5=$

$0.561\div 3.4=$

$0.13\times 2.04=$

$0.144\div 0.4=$

3.计算下面各题,能简算的用简便方法计算。(10分)

$0.59+2.94+1.41$

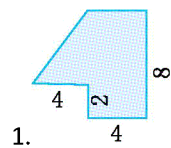
$3.7\times 1.02$

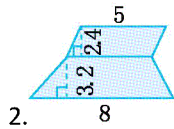
$0.25\times 24$

$7.2\times 0.6+0.4\times 7.2$

$0.648\div (0.4+0.5)\times 0.6$

七、求下面各图形的面积。(单位:厘米)(6分)

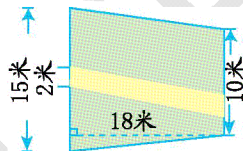




### 八、解决问题。(32 分)

1. 甲、乙两辆汽车同时从两地相对开出,甲车每小时行 82 千米,乙车每小时行 76 千米,两车出发后 4.8 小时相遇,两地之间的公路长多少千米?(6 分)

2. 如下图,有一块梯形草地,草地的高是 18 米,上底是 10 米,下底是 15 米。中间铺了一条石子路。如果铺 1 平方米草地要 12 元,铺这块草地共要花多少元?(6 分)



3. 旅游团 23 人到旅馆住宿,住 3 人间和 2 人间(每个房间不能有空床位),有多少种不同的安排?列表说明。(6 分)

4. 一堆钢管,最下面一层有 16 根,每增加一层根数就减少 1 根,一共堆了 8 层。这堆钢管一共有多少根?(6 分)

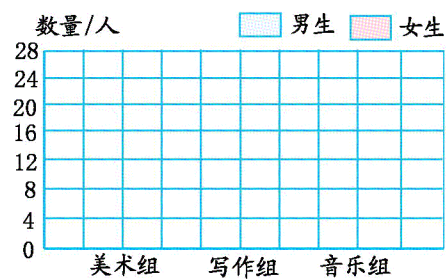
5. 根据下面统计表,完成统计图,并回答问题。(8 分)

五年级课外兴趣小组人数统计表

小组 数量 /人 性别	美术组	写作组	音乐组
	男	24	12
女	16	28	20

五年级课外兴趣小组人数统计图

2015 年 10 月



- (1) 美术组一共有( )人。三个小组女生一共有( )人。
- (2) 估计一下,平均每组有男生( )人。
- (3) 你还能从图中知道什么信息,写出两条。

九、动脑筋,做一做。(6分)

5个数的平均数是7.2,前3个数的平均数是7,后3个数的平均数是9,中间一个数是多少?

智慧山