棠外附小五年级上册第11周数学周末作业

班级： 姓名：

一、竖式计算。带※的题写出验算过程

35.7÷3.5= ※ 6.25÷25= 50÷7≈ （保留两位小数）

二、解方程

2n+0.3=15.3 x+3x=20.4 m－0.2m=32 3x-8=22

三、计算下面图形的面积。（单位：厘米）

1.5



A

B

D

C

E

F

9

1.2

14



1.4

8

15

1.1





10



1. 填空题

1、一个等腰直角三角形的直角边长3分米，它的面积是（ ）平方分米。

2、一个梯形的高是５米，这个梯形上底和下底的和是8米，它的面积是（ ），

3、一个三角形的底是12分米，面积是96平方分米，高是( )分米。

4、一个平行四边形的面积是18 d㎡，与它等底等高的三角形面积是（ ）

5、一个梯形的面积是18d㎡,它的高是4dm,上底是2dm,下底是（ ）分米。

四、解决问题

1、有一个直角三角形，两条直角边的长是两个质数，和为12cm，这个直角三角形的面积为多少平方厘米？

2、一块平行四边形的草地中间修了两条宽2米的小路，如图，草坪的面积是多少平方米？如果在草坪上种树，每10平方米种一棵，这里最多种多少棵？

70米

62米

3、如图所示，某住宅小区内用36米围栏靠墙围了一块绿地，

①请你求出这块绿地的面积。

墙

**8米**

②如果4平方米种一棵树，那么这个小区可以种树多少棵？