棠外附小五年级数学第十周周末作业

班级 姓名 家长签字

一、填空：

1、的分数单位是（ ），它是由（ ）个分数单位组成的。

1. 把一包糖果平均分给5个人，每人分到这包糖果的（ ），如果这包糖果有4千克，那么每人分到（ ）千克。
2. 把一长方形纸对折3次，就平均分成了（ ）份，其中的3份占这张纸的（ ）。
3. 把2克盐放在10克水中，这时盐占盐水的（ ）。

   

5、五（8）班有男生19人，女生25人，男生占全班人数的 ，女生占男生的 。

1. 有两盘草莓，第一盘有15个，哥哥吃了它的，哥哥吃了（ ）个；妹妹吃了6个，

正好是第二盘的，第二盘共有（ ）个。

1. 把一条绳子对折3次，就把它平均分成了（ ）份，其中的5份占这条绳子的（ ）。
2. 一个三角形的底是４米，高是３米，这个三角形的面积是（ ），跟它等底等高的平行四边形的面积是（ ）。
3. 一个梯形的高是５米，面积是35平方米，这个梯形上底和下底的和是（ ）。
4. 有两个数都是质数，这两个数的和是9，两个数的积是14，这两个数是：

（ ） 和 （ ）

1. 分一分：１、２、13、15、25、54、417、57、26、187

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 奇数 |  | 偶数 |  | 质数 |  | 合数 |

1. 计算下面图形的面积。

**5cm**

**1.6**

**m**

**7**

**cm**

**2.5m**

**8cm**

1. 解决问题
2. 一块平行四边形的地，底是125米，高是 72 米。
   1. 去年这块地共收蔬菜10.8吨，平均每公顷收蔬菜多少吨？
   2. 如果今年改种花，每株花占地3平方米，这块地可种花多少株？
   3. 如果每平方米种2棵南瓜，这块地可种多少棵南瓜？
3. 一张边长是77厘米的正方形彩巾，用它来做直角边是11厘米的等腰直角三角形小红旗，最多可以做多少面？ 3、如图所示，某住宅小区内用36米围栏靠墙围了一块绿地，请你求出这块绿地的面积。如果4 平方米种一棵树，那么这个小区可以种树多少

棵？

8

米

1. 小明喝了一瓶果汁的二分之一，弟弟喝了剩下的二分之一，他俩喝的果汁一样多吗？为什么？
2. 某剧场第一排有32个座位，以后每一排都比前一排增加两个座位，最后一排有56个座位，求这个剧场一共有多少个座位？
3. 观察填空：1=12=1×1；1+3=22=2×2；

1+3+5=32=3×3；1+3+5+7=42=4×4；

1+3+5+7+9+…+19+=（ ）2

# =（ ）×（ ）=（ ）