

学号：_____

班级：_____

姓名：_____

2018--2019 学年度上学期五年级数学期中试卷

考试时间：60 分钟 试卷满分：100 分（含卷面 10 分）

一、填一填，我最棒！（共 21 分）

1、轴对称图形沿（ ）折叠，两侧的图形能够完全重合。

2、1043 至少加上（ ）是 3 的倍数；1043 至少减去（ ）是 5 的倍数。

3、有一个两位数，它的十位上的数比个位上的数大，而且十位上的数字与个位上的数字的积是 18，它是（ ）。

4、在○里填上“>”“<”“=”。

$$15 \div 0.2 \bigcirc 15 \times 0.2 \quad 0.5 \div 0.9 \bigcirc 0.5 \div 1.5 \quad 20.8 \div 1.2 \bigcirc 20.8$$

5、6÷11 的商是（ ），保留两位小数是（ ），保留三位小数是（ ）。

6、在 0.303、0.303、0.303、0.3031 四个数中，最大的数是（ ），最小的数是（ ）。

7、（ ）既不是质数，也不是合数。

8、两个偶数的和一定是（ ），两个奇数的和一定是（ ）。

9、一个塑料袋，每袋最多可装稻谷 65 千克，要装 800 千克稻谷至少需要（ ）个这样的塑料袋。

10、在自然数中，最小的奇数是（ ）最小的质数是（ ），最小的合数是（ ）。

11、同时是 2 和 5 的倍数，最小的两位数是（ ），最大的两位数是（ ）。

二、判断对错。（共 5 分）

1、12.8÷0.25 与 128 ÷2.5 的商相等。 ()

2、小数除以小数，商一定是小数。 ()

3、字母 A 的对称轴只有一条。 ()

4、任何一个自然数最少有两个因数。 ()

5、个位数是 3、6、9 的数都是 3 的倍数。 ()

三、选一选。（共 10 分）

1 (共 4 分)

1、下面各组数中，三个连续自然数都是合数的是（ ）。

A、9、10、11 B、12、13、14 C、14、15、16

2、下面各题的商小于 1 的是（ ）。

A、4.48÷3.5 B、2.56÷0.32 C、0.76÷4

3、用彩带捆礼盒，每捆一个礼盒要用 1.5 米彩带，现在 20.7 米彩带，可以捆（ ）个礼盒。

A、13 B、13.8 C、14 D、15

4、下列图形中，对称轴最多的是（ ）。

A、等边三角形 B、正方形 C、圆 D、长方形

5、同时是 2、5、3 的倍数的数是（ ）。

A、432 B、615 C、720

四、按要求计算下列各题。（23 分）

1、先估一估，用竖式计算下列各题。（9 分）

$$31 \div 5 =$$

$$15.6 \div 6 =$$

$$9.6 \div 0.75 =$$

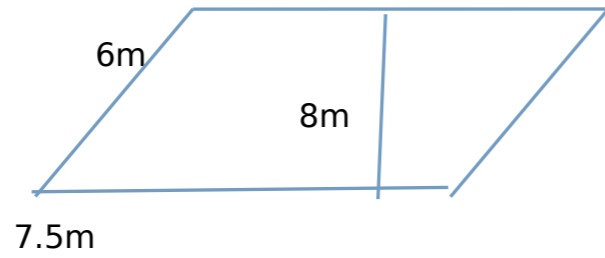
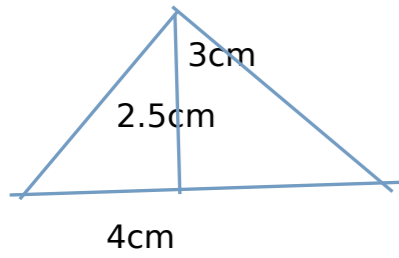
2、脱式计算。（6 分）

$$3.6 \div (0.2 + 0.3)$$

$$7.52 \div 4.7 \times 0.65$$

3、求下列图形的面积。（8 分）

2 (共 4 分)

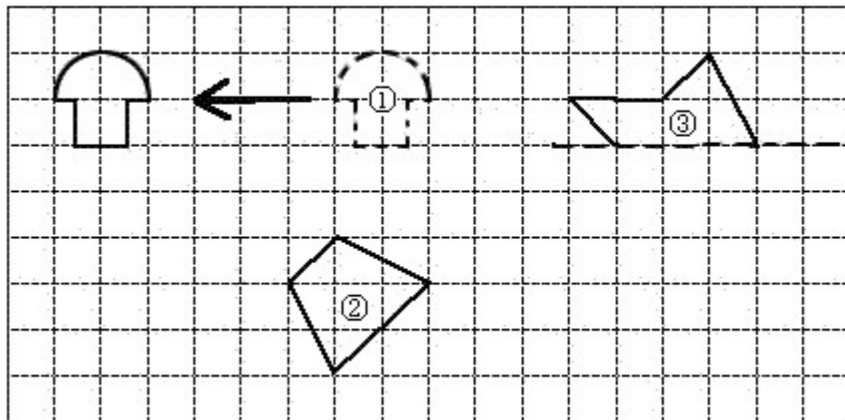


1.44

米，体重 0.7 吨，则蒙古牛的身高、体重各是多少？（5 分）

3、小燕子 3 小时能飞行 241.5 千米，鸽子 2.5 小时能飞行 180 千米。谁的速度快？（5 分）

五、填一填，画一画。（每小题 2 分，共 6 分）



- (1) 图①向（ ）平移了（ ）格。
- (2) 图②是这个图形向左平移 5 格后得到的，你知道这个图形的原来位置吗？请你画出来。
- (3) 画出图③的另一半，使它成为一个轴对称图形。

4、一列火车 0.8 小时行驶 53.6 千米，用同样的速度行驶 234.5 千米，需要多少小时？（5 分）

5、为提倡节约用水，自来水公司规定居民自来水收费标准如下：每户每月用水 10 吨以内每吨按 1.8 元计算；每户每月用水超过 10 吨的，超过的部分每吨按 3 元计费。小芳家四月份交水费 23.4 元，那么小芳家 4 月份用水多少吨？

六、解决问题。（25 分）

1、做一套童装需 2.2 米布，30 米布最多可做多少套这样的童装？（4 分）

3 (共 4)

2、草原牛的身高是蒙古牛的身高的 1.4 倍，体重是蒙古牛的 1.4 倍，若草原牛身高为