2019—2000学年度第一学期期中检测试卷

六年级数学 姓名

1. 请你填一填。
2. ×9表示的意义是（ ）
3. （ ）÷16==15：（ ）=（ ）：24=（ ）（小数）
4. 乘积是（ ）的两个数互为（ ）。
5. 6千克糖平均分成5包，每包糖重（ ）千克，每包糖占6千克的（ ）
6. 把0.5:2的前项扩大10倍，后项应加上（ ）。
7. 的4倍是（ ），（ ）米的是200米。
8. 时=（ ）分 平方分米=（ ）平方厘米
9. 已知A×=B×=C×=1，则A、B、C中，（ ）最大，（ ）最小。
10. 在 里填上“>”、“<”或“=”。

×  ÷ 

1. 我是小法官，对错我来断。

（ ）1. 1千克的和5千克的相等。

（ ）2. 一种商品，先提价，再降价售价不变。

（ ）3.一个数除以分数时，商大于这个数。

（ ）4.甲比乙多，乙就比甲少。

（ ）5.比的前项扩大3倍，后项扩大2倍，比值则扩大6倍。

1. 请你选一选

（ ）1. 把5克糖放入20克水中，糖和糖水的比是。

A .1：4 B.1：5 C.4：1

（ ）2. 的倒数比它本身大。

1. 带分数 B.真分数 C.假分数

（ ）3. 徒弟小时做18个零件，师傅做21个零件要小时， 的工作效率高。

1. 徒弟 B.师傅 C.无法确定

（ ）4. 60的相当于80的 。

1.  B. C . 

（ ）5. 白兔的只数是黑兔的， 是单位“1”。

1. 白兔的只数 B.黑兔的只数 C.总只数
2. 基本计算题。
3. 直接写出得数。

0.1－0.01= ÷= －= ÷1= ×=

0.81×= 1－= ×12= （＋）×0= ×÷×=

1. 能简算的要简算。

÷7÷ （＋）÷ ×12＋

1. 解方程。

X＋X=360 5X－3×= X÷=

1. 把下面各比化成最简整数比。

0.25吨：100千克 ： 1:0.25

5.列式计算。

（1）36加上一个数的，和是40，这个数是多少？

1. 减去除以5的商，所得的差乘，积是多少？
2. 画图题，标出题目中各地点的位置。
3. 小军家在学校北偏东50度600米处。 北
4. 超市在学校西偏南40度800米处。
5. 体育场在学校东偏南20度1000米处

图例200米  **.**学校

1. 应用题。

1.红旗小学有男生360人，女生人数是男生的，红旗小学有学生多少人？

2.修路队今年修路2600米，比去年少修，去年修路多少米？

3.一个三角形三个内角度数比是1:2:3，这个三角形最大的一个角是多少度？

1. 六年级同学给灾区小朋友捐款，六一班捐了500元，六二班捐的是

六一班的，又是六三班捐的，六三班捐款多少元？

1. 一条公路总长3000米，甲队单独修需要10天，乙队单独修需要

20天，现在甲队先修4天，剩下的由甲乙合修，再用几天能修完？