苏教版五年级数学下册(无答案)

一、选择题

1. 大于、小于的最简分数有( )个。

A.1 　　　　　　　　　 B.2 　　　　　　　　　 C.无数

2. 在○里添上“＞”、“＜”、“=”:

○ ○ 4○ ○0.375 ○

3.小明把5个梨平均分给4个小朋友,平均每人分( )个梨.

A. B. C.学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！

4. 3米长的绳子平均分成10段,每段长( ),每段占全长的( ).

A.学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！米 B.学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！ C.

5. 是假分数,a和b都是不为零的自然数,则b应该( )。

A.大于a 　　　　 B.小于a 　　　　　 C.不小于a

二、填空题

1. 把下面各分数按要求分别填在相应的括号上.

1 3 5

能化成有限小数的有:( ),不能化成有限小数的有:( ).

2. 3角＝( )元(用分数表示). ( )比( )小的分数叫真分数.

3. 表示( )；吨表示( ),还可以表示( ).

4. 一个带分数的分数部分是,这个带分数最小是( ),添上( )个这样的分数单位就是最小的质数.

5. 六年级男生人数是全班人数的,六年级女生人数是男生人数的( ).

6. 做完同一项工作,甲单独做完要10小时,乙单独做完要小时,丙单独做完要小时,( )做得最快.

7. 有同样大小的红、蓝、白玻璃球共76个,始终按2个红球、3个蓝球,4个白球的顺序排列。蓝玻璃球的个数占总数的。

8. 的分子扩大到原来的3倍,要使分数的大小不变,分母应扩大到原来的(　　)倍;的分子加上3,要使分数的大小不变,分母应加上(　　).

三、判断题（对的打“√”，错的打“×”）（本大题共1道小题）

1.分数的分母越大,它的分数单位就越小。　　　　　　　　　　　　( )

2.真分数比1小,假分数比1大。　　　　　　　　　　　　　　　　( )

3.分子与分母的最大公因数是1的分数一定是最简分数。　　　　　　 ( )

4.如果分子与分母相差1,那么这个分数一定是最简分数。　　　　　　( )

5.一个分数约分后,它的大小不变,但分数单位却变大了。　　　　　 ( )

6.不能化成有限小数。 ( )

7.假分数约分后也不会是最简分数。　　　　　　　　　　　　　　　（　　）

四、根据分数的基本性质,求X.

1. ＝,求X＝?
2. ＝1,求X＝?
3. ＝,求X＝?

五、解答题

1. 小红2小时走9千米,小明4小时走17千米.谁走得快些？

[来源:Z§xx§k.Com

2. 一堆货物120吨,用去了45吨,还剩总数的几分之几？

3. 同学们去植树,按15人或18人一组都能正好分完,参加植树的至少有多少人?

4. 水果店运进苹果350千克,桔子450千克,香蕉200千克.三种水果的重量各占总重量的几分之几？(用最简分数表示结果)

5. 五年级学生采集树种,第一组4人采集15千克,第二组6人学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！采集20千克,第三组8人采集27千克.按人数平均,哪一组采集树种最多？

6. 一个榨油厂用100千克花生仁榨了42千克花生油,平均榨1千克花生油要用多少千克花生仁？

7. 加工200个零件,计划4小时完成,平均每小时加工这批零件的几分之几?已经加工了3小时,已经加工了几分之几?

8.农具厂计划生产一批农具,已经生产了240件,还剩660件,还剩计划的几分之几没有完成？