**第四单元培优拔高测评卷**

考试时间：70分钟；满学科网(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！分：100分科。网Z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！。X。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！X。K]

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 题号 | 一 | 二 | 三[来源:学。科。网Z。X。X。K] | 四 | 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！五 | 六 | 总分 |
| 得学科网(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！分[来源:学。科。网Z。X。X。K] |  |  |  | [来源:Z|xx|k.Com] |  |  | [来源:学\*科\*网] |

注意事项：1．答题前填写好自己的姓名、班级、考号等信息2．请将答案正确填写在答题卡学科网(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！上

**一．填空题（共7小题，每空1分，共13分）**

1．下图是佳佳在等边三角形中涂的．她涂错的原因是　　．请你正确地涂出三角形的．

2．一个分数是，将分数的分子加上15，要使分数的大小不变，分母应该加上　 　．

3．在横线里填上“”“ ”或“”．

　 　  　 　 　 　1 　 　．

4．在横线上填最简分数．

24分　 　时 600克　 　千克 150平方厘米　 　平方分米．

5．在正数范围内，分母是12的真分数中，最简分数有　　个，这些最简真分数的和是　　．

6．化简一个分数时，用3约了一次，用5约了一次，得，原来这个分数是　　．

7．自行车慢骑比赛，小林分钟行完全程，小华只用了分钟，　 　赢了这场比赛．

**二．判断题（共5小题，每小题1分，共5分）**

8．把一块蛋糕分成9份，每份蛋糕是这块蛋糕的． ( )

9．把的分子扩大3倍，要使分数的大小不变，可以把分母增加15． ( )

10．分数单位是的最简真分数有4个． ( )

11． 和比较大小时用两个分母的积作公分母比较简便． ( )

12．同样的两杯水．小红喝了一杯的，小明喝了另一杯的，小红剩下的水多一些． ( )

**三．选择题（共6小题，每小题2分，共12分）**

13．若分数的分母加上20，要使分数的大小不变，分子应该　　

A．加上20 B．加上16 C．乘4 D．乘6

14．下列每组中的两个分数相等的是　　

A．和 B．和 C．和

15．要使是真分数，是假分数，　　

A．1 B．5 C．4

16．将下列四个分数表示在图中，表示错误的是　　

菁优网：http://www.jyeoo.com

A． B． C． D．

17．把一张长方形纸的纸片对折4次，每份是这张纸的　　

A． B． C．

18．小红和小华进行200米赛跑，小红用了分钟，小华用了分钟，她俩　　

A．小红跑的快 B．小华跑的快 C．一样快

**四．按要求完成下面各题（共5小题，共26分）**

19．用分数表示下面各题的商，能化成带分数的要化成带分数．**（共4分）**

20．把下面分数先约分，再按从小到大的顺序排列起来．**（共6分）**

　 　　 　，　 　，　 　，　 　，　 　．

21．先通分，再按从小到大的顺序排列．**（共6分）**

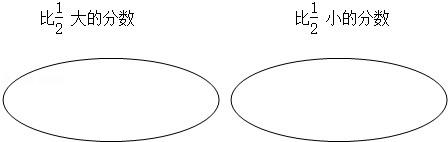
、和 、和．

22．把小数化成分数，分数化成小数（除不尽的保留两位小数）**（6分）**

4.36 0.125 3.45   

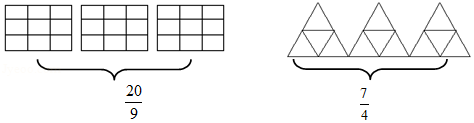
23．将下面的分数进行分类．**（共4分）**

、、、、、、、．

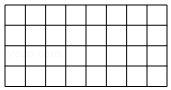


**五．操作题（共3小题， 2分+6分+9分= 17分）**

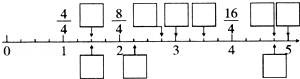
24．根据分数的意义，涂一涂．



25．如图是一个公园．公园的种植花卉，其中花卉区面积的种植菊花．在如图用菁优网：http://www.jyeoo.com表示出花卉种植区、用菁优网：http://www.jyeoo.com表示菊花种植区的面积．



26．在直线上面的□里填假分数，下面的□里填带分数．



**六．解决问题（共8小题， 4分+4分+4分+5分+5分+5分+5分+5分= 37分）**

27．丽丽读一本书，已读了32页，还剩48页没有读．

（1）已读了全书的几分之几？

（2）还剩全书的几分之几没有读？

28．熊妈妈把一个蛋糕平均切成8块．熊哥哥吃了3块，熊弟弟吃了2块，他俩一共吃了这个蛋糕的几分之几？还剩几分之几没吃？

29．从学校到笑笑家有400米，放学后笑笑走了240米，余下的路是已走的几分之几？

30．红旗连锁超市新进了一批口味不同的饼干，草莓味的占全部饼干的，葡萄味的占全部饼干的，黄瓜味的占全部饼干的，哪种口味的饼干最多？

31．小小水果店一周内三种数量相同的水果的销售情况如图所示，如果水果店要进货，应该多进哪种水果？为什么？



32．丹丹和丽丽做相同的计算题，丹丹5分钟做了31道题，丽丽6分钟做了35道题，两人相比，谁做得快？（化成带分数比较）

33．在“争做环保小卫士”活动中，张磊捡了白色垃圾，林红捡了白色垃圾，谁捡的白色垃圾多？

34．从可可、乐乐、佳佳三人中选择一人参加口算比赛，他们三人平时的训集成绩如下表．

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 可可 | 乐乐 | 佳佳 |
| 平均每道题所用的时间 | 分 | 分 | 分 |

你认为应该选谁参加口算比赛？