**第一单元有余数的除法判断题（易错题提高卷）**

**二年级下册数学专项培优卷（苏教版）**

姓名：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_班级：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_考号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1．求36里面有几个4，算式是36÷9=4．          ( )

2．49÷7＝7……3，余数再增加4，商就可以变成8。 ( )

3．7÷5中余数可能是5。( )

4．7÷2＝3……1也可以这样写：7÷2＝1……3。( )

5．有余数的除法中，余数不能比除数大。( )

6．除法算式中，余数一定要比商小。( )

7．一块橡皮9角，小红有5元，最多能买6块橡皮．( )

8．一个数除以8，商是5，余数是2，这个数是47。( )

9．有32个小朋友要乘坐游览车，每车限乘6人，至少要坐5辆车。( )

10．在有余数的除法中，余数一定要比商小。\_\_\_\_\_\_（判断对错）

11．55里面最多有7个8。( )

12．在有余数的除法中，余数必须不大于除数。( )

13．把17个 平均装在3个盘子里，每个盘子里放5个，还剩2个。( )

14．每件衣服需要4颗纽扣，23颗纽扣最多可以做6件衣服。( )

15．在□÷6=7……□中，余数一共有5种可能。( )

16．59÷8和48÷5的余数都是3。( )

17．49÷9的商是5，余数是4．                              ( )

18．在除数是5的有余数除法里，余数只有4．                            ( )

19．在有余数的除法里,除数至少比余数少1．( )

20．一个数除以最大的一位数，余数最大是9。( )

21．一瓶矿泉水要2元，13元最多能买7瓶。( )

22．除数＝（被除数﹣余数）÷商( )

23．余数要小于除数或等于除数。    ( )

24．在……中，余数最大是5。( )

25．有14条鱼养在鱼缸里，每个鱼缸放3条，需要4个鱼缸。  ( )

26．21÷4＝5……1，读作：21除4等于5余1。( )

27．48不能被7整除。( )

28．□÷9＝3……□，余数最大是4。( )

29．有18朵花，每5朵扎一束，最多可以扎4束。( )

30．在除数是8的除法中，余数一定不小于8。( )

31．每个盒子装8个杯子，60个杯子全部装入盒中，至少要装7个盒子。( )

32．用14根小棒可以摆3个独立的正方形，还剩2根。( )

33．6（ ）<37，（ ）里最大能填6．              ( )

34．小张老师买了20米绳子，每3米做一根跳绳，一共可以做6根，还剩2米。( )

35．41÷7余数是6。( )

36．一袋3元钱，14元钱可以买5袋。( )

37．如果△÷6=○…□，那么□最大应是6。( )

38．小明用35根小棒搭正方形，最多能搭9个。( )

**参考答案：**

1．√

2．×

3．×

【分析】根据在有余数的除法中，余数总比除数小，据此解答。

【详解】由分析可得：因为除数是5，如果有余数，则余数可能是1、2、3、4，所以原题说法错误。

故答案为：×

【点睛】此题主要考查的是在有余数的除法中，余数总比除数小。

4．×

5．√

【详解】在有余数的除法中，除数一定要比余数大。

6．×

【详解】除法算式中，余数一定要比除数小，因而是错的。

7．×

8．×

9．×

10．×

【分析】根据在有余数的除法算式里，余数一定比除数小，而余数的大小与商的大小没有关系，举例说明即可得到答案。

【详解】例如：31÷8＝3……7，余数7大于商3，算式也成立，所以，在有余数的除法算式里，余数的大小和商的大小没有关系。

故答案为：×

【点睛】此题主要考查的是在有余数的除法算式里，余数一定比除数小，而余数的大小与商的大小没有关系。

11．×

【分析】用有余数的除法算出55÷8的商和余数，即可判断对错。

【详解】55÷8＝6……7

55里面最多有6个8，故原题说法错误；

故答案为：×。

【点睛】此题主要考查的是100以内有余数的除法计算，口诀要熟练。

12．×

【详解】略

13．√

【详解】17÷3＝5（个）……2（个），所以每个盘子里放5个，还剩2个。

故答案为：正确。

【点睛】这是一道有余数的除法计算，用草莓的总个数除以平均要装盘子的个数，所得的商就是每个盘子里放草莓的个数，所得的余数是还剩草莓的个数。

14．×

【详解】23÷4＝5（件）……3（颗）

故答案为：×

15．√

16．√

17．√

18．×

19．×

【详解】根据在有余数的除法中，余数总比除数小，除数至少比余数多1，继而判断即可．

20．×

【分析】根据题意可知一个数除以最大的一位数，说明除数是9，那么余数就不能是9，余数要比除数小。

【详解】一个数除以最大的一位数，余数最大是9。所以这句话是错误的。

【点睛】余数要比除数小，否则商偏小，需要调大。

21．×

【分析】这是一道有余数的除法计算题，13元除以一瓶矿泉水的价钱，所得的商就是13元最多能买矿泉水的瓶数。

【详解】13÷2＝6（瓶）……1（元），所以13元最多能买6瓶。

故答案为：错误。

22．√

23．×

24．×

25．×

26．×

【分析】“21÷4＝5……1”读作：21除以4等于5余1，据此判断。

【详解】由分析可得：21÷4＝5……1，读作：21除以4等于5余1，或读作：4除21等于5余1，所以原题说法错误。

故答案为：×

【点睛】本题考查有余数除法的认识。

27．√

【详解】根据48÷7＝6……6可知48并不能被7整除。原题说法正确。

故答案为：√

28．×

29．×

30．×

31．×

32．√

33．√

34．√

【分析】这是一道有余数的除法计算，即用这根绳子的长度除以做一根跳绳需要的米数，计算所得是商就是这根绳子可以做跳绳的根数，余数是还剩的米数。

【详解】20÷3＝6（根）……2（米）

这条绳子一共可以做6根跳绳，还剩2米。

故答案为：正确。

35．√

36．×

【分析】这是一道有余数的除法计算，用14元除以一袋饼干的价钱，所得的商就是可以买饼干的袋数。

【详解】14÷3＝4（袋）……2（元），所以14元可以买4袋饼干。

故答案为：错误。

37．×

【分析】根据在有余数的除法中，余数总比除数小，得出余数最大为：除数﹣1．除数是6，则余数可能是1、2、3、4、5，最大是5；据此判断．

【详解】因为除数是6，所以余数可能是1、2、3、4、5，最大是5；

故答案为×．

38．×

【分析】这是一道有余数的除法计算，因为搭一个正方形需要4根小棒，所以用小棒的总数除以搭一个正方形需要小棒的根数，所得的商就是最多能搭正方形的个数。

【详解】35÷4＝8（个）……3（根），所以最多能搭8个正方形。

故答案为：×