

2022年人教版小升初考试数学考题同步训练（广东省深圳百合外国语学校）

1. _____
个位是 3、6、9 的都是3的倍数。（_____）

2. _____
正方形的周长和面积都与边长成正比。（_____）

3. _____
直径是过圆心的一条线段。（_____）

4. _____
 $\frac{2}{15}$, $\frac{1}{4}$, $\frac{1}{8}$, $\frac{1}{16}$, $\frac{7}{25}$ 中, 有4个可以化为有限小数。（_____）

5. _____
两个分数比大小, 分母越大的反而小, 分母越小的反而大。（_____）

6. _____
 $m=2\times3\times5$, 所以 m 有7个因数。（_____）

7. _____
已知 $0<a<1$, 把 a , a^2 , $\frac{1}{a}$ 从小到大进行排列, 正确的是 ()
A. $0<a^2<\frac{1}{a}$ B. $\frac{1}{a}<a<a^2$ C. $a^2<a<\frac{1}{a}$ D. $\frac{1}{a}<a^2<a$

8. _____
 $\triangle\div\square=4$ $\circ\div\square=3$ $\square=1$, 则 $\triangle$ 比 $\circ$ 大 ()
A. $\frac{1}{2}$ B. $\frac{1}{3}$ C. $\frac{1}{4}$ D. $\frac{1}{12}$

9. _____
一个小组若干个人, 参加一场考试, 小白分数如果再提高 13 分, 则平均分达到 90 分, 若小白分数少了 5 分, 则平均分只有 87 分, 则该小组有 () 人
A. 4 B. 5 C. 6 D. 7

10. _____
甲、乙二兄弟从学校回家, 离家的距离与时间的关系如图所示, 则第18分钟时两人的距离是 () 米