

学习及考试资料整理汇编

—— 备考冲刺篇 ——

（考点或配套习题突击训练专用）

2022 名校小升初数学冲刺试卷（答案版）

一、选择题

1. $18 - 9 =$ ()

A. 9 B. 13 C. 14 D. 8

2. $A \times \frac{1}{2} = B \div 5$, A 与 B 的最简整数比是 ()

A. 5:2 B. 10:1 C. 1:10 D. 2:5

3. 一种盐水，盐与水的比是1:5，如果再向其中加入含盐20%的盐水若干，那么含盐率将 ()

A. 不变 B. 下降了 C. 升高了 D. 无法确定

4. 甲、乙两队合修一条公路，甲队单独修15天完成，乙队单独修10天完成，两队合修 () 天可以完成。

A. 9 B. 8 C. 7 D. 6

5. 下列说法正确的个数是 ()

①任何自然数的倒数都比1小；

②水结成冰体积增加 $\frac{1}{11}$ ，那么冰化成水体积要缩小 $\frac{1}{11}$ ；

③一根木头锯成4段要付锯板费1.2元，若要锯成12段，则要付锯板费3.6元；

④两个完全相同的三角形能拼成一个平行四边形。

A. 1个 B. 2个 C. 3个 D. 4个

二、判断题

角的两条边越长角越大。_____。（判断对错）

甲数是乙数的 $\frac{1}{3}$ ，甲数与乙数的比是3:1。_____（判断对错）

用两根同样长的铁丝，分别围成长方形和正方形，这两个图形的周长相等。_____。（判断对错）

$$\frac{5}{6} \times 3 = \frac{5 \times 3}{6 \times 3} = \frac{15}{18}.$$
 _____（判断对错）

全班人数的一半的一半就是全班人数的 $\frac{1}{4}$ 。_____（判断对错）

三、填空题

把下面的小数或整数改写成百分数。

$$0.42 = \underline{\hspace{2cm}} \%$$

$$3.1 = \underline{\hspace{2cm}} \%$$

$$4.6 = \underline{\hspace{2cm}} \%$$

$$24 : \underline{\hspace{2cm}} = 15 \div 25 = \underline{\hspace{2cm}} \% = \underline{\hspace{2cm}} \text{（填小数）}.$$

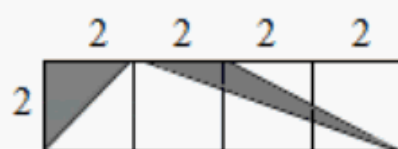
圆柱的底面周长是21.98厘米，高是5厘米这个圆柱的侧面积是_____平方厘米。

50千克增加_____％是80千克；80千克减少_____％是50千克；比_____多 $\frac{1}{5}$ 是60千克。

读出下列百分数。

我国人口约占世界总人口的20%．读作：_____

如图中的阴影部分的面积占长方形的_____。



5和8的最大公因数是_____，最小公倍数是_____。

已知 $1999 \times \Delta + 4 \times \square = 9991$ ，且 Δ 和 $\square$ 都是自然数，那么 $\square =$ _____。

规定“*”是一种新运算：“ $a * b = a + b \div (b - a)$ ”，则

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/238007124112006127>