

@备考首选

通关无忧 轻松拿下考试

-  基础阶段－专业知识
-  刷题阶段－重点题库
-  冲刺阶段－押题点睛
-  考点覆盖－精编习题
-  紧扣考纲－直击考点
-  历年真题－押题抢分

本封面内容仅供参考，实际内容请认真预览本电子文本

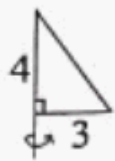
祝您考试顺利

2022 年小升初数学入招冲刺试卷（带答案）

一、细心琢磨•正确填空

1.把7米长的绳子剪成长度相等的9小段，每段长是这根绳子的 $\frac{0}{0}$ ，每段长 $\frac{0}{0}$ 米，每段长是1米的 $\frac{0}{0}$ 。

2.如果被除数和除数都缩小20倍，那么商就_____。

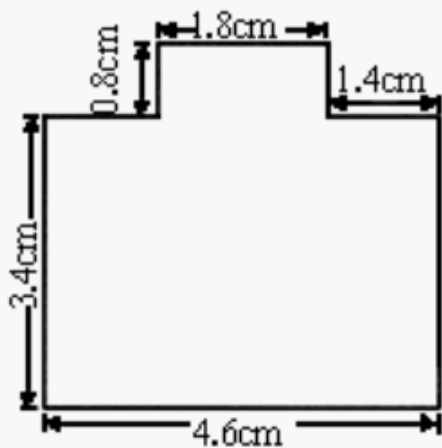


3.（单位： cm ）以直角三角形的长直角边为轴旋转一周（如图）得到几何体是_____，体积是

$37.68cm^3$ 。

4.一个数的 $\frac{4}{5}$ 比120的20%多56，这个数是多少？列式为_____。

5.求下列图形的周长。



6.一个三角形，三个内角度数的比是1:1:3，这个三角形中最大的角是_____度，按角分它是_____三角形，按边分它是_____三角形。

7.同时掷两个骰子，和可能是_____。如果小明选5、6、7、8、9五个数，而小芳选2、3、4、10、11、12六个数，掷20次，_____赢的可能性大。

8.计算

$$1.26 \div 6 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$0.768 \div 1.6 = \underline{\hspace{2cm}}$$

9.计算下面正方形的周长。

边长7厘米。

周长 = _____

10.按规律填空

11, 13, 15, _____, _____, _____ .

二、仔细推敲•认真判断

两根同样长的钢筋，其中一根锯成3段用了12分钟，另一根要锯成6段，需要24分钟。_____。（判断对错）

合数一定是偶数。_____。（判断对错）

两个三角形拼在一起组成一个四边形，它的内角和是 360° 。_____（判断对错）

数轴上左边的数比右边的数小。_____。（判断对错）

四条边都相等的四边形都是正方形。_____。（判断对错）

三、反复比较•慎重选择

一批零件，100个合格，不合格25个，这批零件的合格率是（）

A.75% B.80% C.100%

下列重量中最重是（）

A.2990千克 B.3吨 C.5000克

$3x - 7$ 错写成 $3(x - 7)$ ，结果比原来（）

A.多43 B.少3 C.少14 D.多14

有两根小棒，一根12厘米，另一根18厘米。明明准备再用一根小棒与它们围成一个三角形，第三根小棒的长可能是（）厘米。

A.5 B.25 C.30 D.38

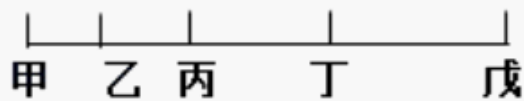
24个完全相同的圆锥形实心铁块，可以熔铸成（）个与它们等底等高的圆柱形实心铁块。

A.12 B.8 C.6 D.36

一个三角形三个角度数之比是4: 4: 8，这个三角形是（）三角形。

A.钝角 B.直角 C.锐角 D.等边

如图中共有（）条线段。



A.4 B.6 C.8 D.10

四、认真审题•细心计算

用递等式计算，能简算的要简算。

$4920 \div 24 - 17 \times 12$	$0.25 \times 6.7 \times 4$	$\frac{7}{2} \times \frac{5}{8} - \frac{3}{2} \div \frac{8}{5}$
$9.43 - (1.74 + 1.43)$	$(\frac{1}{9} + \frac{3}{8}) \times 72$	$\frac{4}{5} \div [(\frac{3}{5} + \frac{1}{2}) \times 2]$

求x的值

① $x - \frac{1}{4}X = \frac{3}{8}$

② $x: 20 = 0.5: 7$.

五、活用知识•解决问题

三年B班共有同学45人，其中女生占 $\frac{3}{5}$.

- (1) 男生占全班人数的几分之几？
- (2) 男女生各有多少人？

一个粮仓（如图），这个粮一共可以放粮食多少立方米？

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/307120032143006153>