

@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 年小升初数学预测试卷（带答案）

一、慎重考试，合理选择.

1.0.81与0.8100两个小数（）

A.大小不同 B.意义相同

C.大小和意义相同 D.大小相同

2.从1里每次减去 $\frac{1}{10}$ ，减去（）次得0 .

A.100 B.9 C.10

3.把50%改写成成数，正确的是（）

A.五成 B.二成 C.九成 D.四成

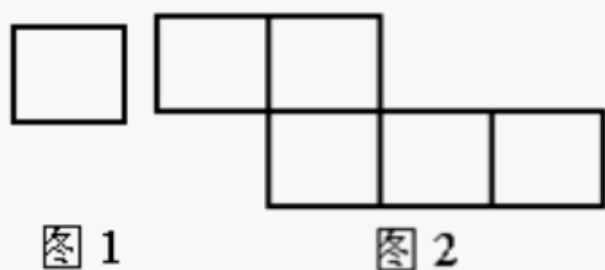
4.一块正方形手帕，边长是20厘米，它的面积是（）平方分米。

A.400 B.40 C.4

5.两个数的最大公因数是12，最小公倍数是60，这两个数分别是（）

A.1和12 B.1和60 C.12和60 D.12和720

6.把图1拼到图2上可以围成一正方体，共有（）拼法。



A.3种 B.4种 C.5种 D.6种

7.下面能围成三角形的一组线段是（）（单位：厘米） .

A.6、7、8 B.3、5、8 C.4、6、11 D.2、4、6

8.圆周率 π 是一个（）

A.有限小数 B.无限不循环小数

C.无限循环小数 D.3.14

9.将一个能活动的平行四边形拉成长方形，其面积（）

- A.变大 B.变小 C.不变

10.平行四边形中有（）组平行线。

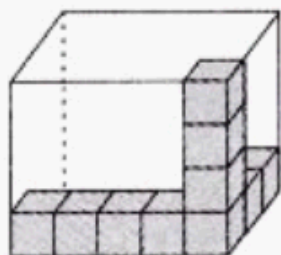
- A.1 B.2 C.3

二、用心思考，细心填写

有一个七位数，各位上数字之和是55，这个数如果加上2就会得到一个新的七位数，这时这个新数的各位上数字之和是3，原来的数是_____。

$$16 \div \underline{\hspace{2cm}} = 0.8 = \frac{0}{1.5} = \underline{\hspace{2cm}}\% = \frac{4}{5} = \underline{\hspace{2cm}} .$$

下边长方体盒子里能装_____个这样的小正方体。



在比例尺是100:1的图纸上量得零件长是9厘米，那么零件的实际长是_____。

口算。

0.46 = _____ %	10.08 = _____ %	3 = _____ %	0.009 = _____ %
$\frac{5}{8} =$ _____ %	$1\frac{7}{20} =$ _____ %	$60\% = \frac{0}{0}$	$240\% = \frac{0}{0}$

如果 $\frac{x}{8} = y$ ，那么 x 与 y 成_____比例，如果 $\frac{8}{x} = y$ ，那么 x 和 y 成_____比例。

$$\frac{1}{2} \times \underline{\hspace{2cm}} = 0.5 \times \underline{\hspace{2cm}} .$$

一辆汽车用1.5小时行57千米，平均每小时行_____千米，行1千米需要_____小时。（得数保留两位小数）

$\frac{1}{4}:0.8$ 化成最简整数比是_____， 比值是_____ .

若 $2x = \frac{3}{4}y$ (x, y 均不为0)， 则 $x:y =$ _____：_____, x 和 y 成_____比例。

以 A 点为顶点画一个15度的角， 再以 B 点为顶点画一个125度的角。组成三角形的另一个角是_____度。



等底等高的圆柱和圆锥的体积之差是 $18.84dm^3$ ， 圆锥的体积是 $9.42dm^3$.

大船限乘6人， 小船限乘4人。有38人共租了8条船， 且都坐满， 则租的小船有_____条。

三、认真审题， 细心计算

直接写得数。

$\frac{1}{3} + \frac{1}{4} =$	$2 - \frac{3}{2} =$	$\frac{5}{7} \times 3.5 =$	$\frac{4}{9} \div \frac{2}{3} =$
$44 \times \frac{5}{22} =$	$6 \div \frac{3}{5} =$	$\frac{5}{8} - \frac{5}{8} \times \frac{4}{5} =$	$\frac{8}{9} \times \frac{3}{4} \div \frac{8}{9} \times \frac{3}{4} =$

递等式计算， 能巧算的要巧算。

$4987 + 113 \times 33$	$64000 \div 125 \div 8$	$(401 - 389) \times 36$
$136 \times 99 + 136$	$(359 - 42) \times 53 + 47$	$1300 \div 25 \times 4$

解比例。

$4.2:12 = x:3$

四、学会观察， 熟练操作

在下面的方格纸上， 按点的位置画出四边形 $ABCD$. 会出现哪些特殊的四边形？ 方格纸的每一格为1 cm 长， 你能通过度量确定这些图形的周长吗？

$A(1, 6) ; B(5, 2) ; C(8, 1) ; D(4, 5) .$

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/256211025212010223>