

@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 年名校小升初数学模拟冲刺试卷（带解答）

一、选择题

1.周角的一半是（ ）

A. 60° B. 180° C. 90°

2.旋转、平移、轴对称这三种图形变换方法的相同点是（ ）

A.都是沿一定的方向移动了一定的距离

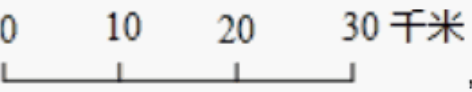
B.都不改变图形的形状和大小

C.对应线段互相平行

D.以上都不是

3.两个大小不相等的圆，大圆的周长除以它的直径所得的商（ ）小圆的周长除以它的直径所得的商。

A.大于 B.等于 C.小于

4.把线段比例尺 ，改为数值比例尺是（ ）

A.1:10 B.1:100000 C.1:1000000

5.一种树苗的成活率是90%，为保证成活450棵，至少要栽多少棵树苗？
列式为（ ）

A. $450 \times 90\%$

B. $450 \div 90\%$

C. $450 \div (1 - 90\%)$

二、判断题

校园的面积约是400平方厘米。_____（判断对错）

数学课本的封面是一个长方形。_____（判断对错）

如果 $ab + 5 = 12$ ，则 a 与 b 成反比例。_____（判断对错）

分数除法的意义与整数除法的意义相同。_____（判断对错）

一个数（0除外）除以 $\frac{1}{5}$ ，等于把这个数扩大5倍。_____（判断对错）

三、填空题

把4698400改成写用“万”作单位的数是_____，保留整数是_____。

在棱长为 $9dm$ 的正方体盒子中，最多能放下_____个棱长是 $3cm$ 的小正方体。

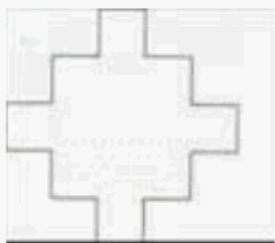
六（1）班同学用50粒种子做种子发芽实验。有40粒种子发芽，这些种子的发芽率是_____。

如果 $\frac{x}{4} = y$ ，（ x 、 y 均不为0）那么 x 和 y 成_____比例；如果 $\frac{4}{y} = x$ ，那么 x 和 y 成_____比例。

一项工程，甲、乙合作6天完成；甲独做10天完成，乙独做_____天完成。

一张长方形纸，长8厘米，宽6厘米。用它剪成一个最大的正方形，正方形的周长是_____厘米，面积是_____平方厘米。

下面这个图形是由1平方厘米的拼成的，你知道它的面积是多少吗？
_____平方厘米。



一个等腰三角形的顶角是98度，那么它的一个底角是_____度。

在横线上填上“>”“<”或“=”。

$130 - (83 - 17)$ _____ $130 - 83 - 17$ 。

甲和乙的乘积为定值，那么甲和乙成_____。

一块三角形铁皮，底是5分米，高是40厘米，这块铁皮的面积是
_____平方厘米。

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/256142130212010223>