# 苏教版小学数学小升初真题模拟卷（一）

来源：网络 作者：红叶飘零 更新时间：2024-06-10

*苏教版小学数学小升初真题模拟卷(一)小朋友，带上你一段时间的学习成果，一起来做个自我检测吧，相信你一定是最棒的!一、快乐填空。(共9题；共9分)1.（1分）154000308读作\_\_\_\_\_\_\_，改写成用“万”作单位的数约是\_\_\_\_\_\_\_万，...*

苏教版小学数学小升初真题模拟卷(一)

小朋友，带上你一段时间的学习成果，一起来做个自我检测吧，相信你一定是最棒的!

一、快乐填空。

(共9题；共9分)

1.（1分）154000308读作\_\_\_\_\_\_\_，改写成用“万”作单位的数约是\_\_\_\_\_\_\_万，省略“亿”后面的尾数约是\_\_\_\_\_\_\_亿。

2.（1分）比较大小。

95%\_\_\_\_\_\_\_0.95

36%\_\_\_\_\_\_\_3.6

150%\_\_\_\_\_\_\_0.15

47%\_\_\_\_\_\_\_0.46

78%\_\_\_\_\_\_\_78

60%\_\_\_\_\_\_\_0.60

3.（1分）袋子里有大小一样的红球和黄球各8个，要使摸到红球的可能性大，袋子里至少要再放入\_\_\_\_\_\_\_个红球。

4.（1分）利息所得的钱数一定\_\_\_\_\_\_\_本金。

5.（1分）

：的比值是\_\_\_\_\_\_\_，8：18的比值是\_\_\_\_\_\_\_，这两个比组成比例是\_\_\_\_\_\_\_。

6.（1分）用圆规画一个直径为8厘米的圆，圆规两脚之间的距离应取\_\_\_\_\_\_\_厘米，所画的面积是\_\_\_\_\_\_\_平方厘米。

7.（1分）在3.14，-2，125％和

中，自然数有\_\_\_\_\_\_\_，负数有\_\_\_\_\_\_\_，最大的数是\_\_\_\_\_\_\_，相等的两个数是\_\_\_\_\_\_\_。

8.（1分）在一张校园平面图上，量得长方形操场长为9厘米，宽为6厘米，而操场的宽实际为36米，这张平面图的比例尺是\_\_\_\_\_\_\_，沿操场走一周，要走\_\_\_\_\_\_\_米。

9.（1分）

左图由棱长2

cm的正方体搭成。这个图形的体积是\_\_\_\_\_\_\_ cm3，从\_\_\_\_\_\_\_面看到的图形是

二、认真判断。

(共4题；共4分)

10.（1分）近似数3.0和3的大小相等和精确度都一样。

11.（1分）在全部自然数中，不是奇数就是偶数。

12.（1分）用6

cm，6

cm，15

cm的三根小棒可以围成一个等腰三角形。

13.（1分）车轮的直径一定，所行驶的路与车轮的转数成正比例。

三、细心选择。

(共5题；共5分)

14.（1分）1亿里面有（）个百万。

A

.10

B

.100

C

.1000

D

.10000

15.（1分）从小芳、小红和小敏3个小朋友中选2个小朋友排在一起照相，有（）种不同的排法。

A

.3

B

.4

C

.5

D

.6

16.（1分）等腰三角形的一个底角是nº，它的顶角是（）。

A

.nº

B

.90º

C

.180º-2nº

D

.90º+2nº

17.（1分）下面说法正确的是（）。

A

.不相交的两条直线一定平行

B

.m是整数，它的倒数是

C

.通分的根据是分数的基本性质

18.（1分）5.19，5.13，5.15，5.15，5.16，5.17，这组数据的中位数和众数分别是（）。

A

.5.16和5.16

B

.5.15和5.17

C

.5.15和5.15

四、计算。

(共3题；共6分)

19.（1分）用分数表示下面各题的商,是假分数的要化成带分数。

3÷4=\_\_\_\_\_\_\_ 9÷5=

\_\_\_\_\_\_\_  15÷8=

\_\_\_\_\_\_\_ 10÷7=\_\_\_\_\_\_\_

0.78=

\_\_\_\_\_\_\_     1.25=\_\_\_\_\_\_\_     3.375=\_\_\_\_\_\_\_     2.06=\_\_\_\_\_\_\_

20.（3分）怎样简便就怎样算。

（1）

（2）

（3）（77-63×）÷

（4）15÷（）

21.（2分）解方程。

（1）6.2+40％x=15

（2）80％x-35％x=

（3）

五、动手操作。

(共1题；共2分)

22.（2分）根据要求在右图中操作，并回答问题。

（1）用数对表示图中A、C的位置：A(，)，C(，)。

（2）①把三角形ABC绕B点逆时针旋转90º，画出旋转后的图形。

②以虚线为对称轴画出三角形ABC的对称图形三角形A1BC1。

③把三角形A1BC1向下平移4格，画出平移后的图形。

六、解决问题。

(共5题；共8分)

23.（1分）三星农业研究所进行农垦18号玉米种子发芽实验，结果有980粒种子发芽了，这批种子的发芽率是98%。三星农业研究这次用了多少粒种子进行的发芽实验？

24.（1分）修一段长56千米的路,第一天修了这段路的,第二天修了这段路的。两天各修了多少千米?

25.（1分）一个长方体水缸，长30厘米，宽20厘米，水深6厘米，将一块石头放入水中后水面上升4厘米，石块的体积是多少？

26.（1分）将一个棱长为1

5厘米的正方体容器装满水，倒入一个底面半径是20厘米的圆柱体容器中，这时圆柱体容器的水深多少厘米?(得数保留一位小数)

27.（4分）某学校从六年级任意抽取若干名学生进行了体能测试，并根据收集的数据绘制成如下的统计图。请结合两帽统计图提供的信息，回答下面的问题。

六年级学生体能测试成绩统计图（一）

六年级学生体能测试成绩统计图（二）

（1）成绩及格的有\_\_\_\_\_\_\_人，优秀的有\_\_\_\_\_\_\_人。

（2）六年级有\_\_\_\_\_\_\_名学生参加了体能测试。

（3）请把条形统计图补充完整。

（4）请把扇形统计图缺少的信息填写完整。

参考答案

一、快乐填空。

(共9题；共9分)

1-1、2-1、3-1、4-1、5-1、6-1、7-1、8-1、9-1、二、认真判断。

(共4题；共4分)

10-1、11-1、12-1、13-1、三、细心选择。

(共5题；共5分)

14-1、15-1、16-1、17-1、18-1、四、计算。

(共3题；共6分)

19-1、20-1、20-2、20-3、20-4、21-1、21-2、21-3、五、动手操作。

(共1题；共2分)

22-1、22-2、六、解决问题。

(共5题；共8分)

23-1、24-1、25-1、26-1、27-1、27-2、27-3、27-4、

本文档由站牛网zhann.net收集整理，更多优质范文文档请移步zhann.net站内查找