# 苏教版小学数学小升初自测卷（四）

来源：网络 作者：倾听心灵 更新时间：2024-01-09

*苏教版小学数学小升初自测卷(四)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、填空题(共7题；共7分)1.（1分）长江1号黄豆200千克，可榨出豆油65千克，出油率为\_\_\_\_\_\_\_；黄河5号黄豆250千克，...*

苏教版小学数学小升初自测卷(四)

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、填空题

(共7题；共7分)

1.（1分）长江1号黄豆200千克，可榨出豆油65千克，出油率为\_\_\_\_\_\_\_；黄河5号黄豆250千克，可榨出豆油73千克，出油率是\_\_\_\_\_\_\_，\_\_\_\_\_\_\_的出油率高。

2.（1分）据科学家测算，地球与太阳的距离大约是一亿四千九百六十万千米，写作\_\_\_\_\_\_\_千米，省略亿位后面的尾数约是\_\_\_\_\_\_\_亿千米。

3.（1分）

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

4.（1分）一种外套原价90元，现价是原价的90%，现价\_\_\_\_\_\_\_元。

5.（1分）1的倒数是\_\_\_\_\_\_\_；0.4的倒数是\_\_\_\_\_\_\_．

6.（1分）一种新的运算，已知2\*3=2+3+4=9,4\*2=4+5=9,3\*4=3+4+5+6=18，则7\*6=\_\_\_\_\_\_\_。

“lg”是一种新运算，已知：lg1=0，lg10=1，则lg1000=\_\_\_\_\_\_\_。

7.（1分）甲，乙两车同时从A、B两地相对开出，两车第一次在距A地32千米处相遇，相遇后两车继续行驶，各自到达B、A两地后，立即沿原路返回，第二次在距A地64千米处相遇，则A、B两地间的距离是\_\_\_\_\_\_\_ 千米．

二、选择题(请把正确答案的序号填在括号内)

(共5题；共5分)

8.（1分）由若干个小正方体摆成的立体图形，从左面和正面看到的形状如图所示，则摆成这样的立体图形最多需要（）个小正方体。

A

.5

B

.6

C

.7

9.（1分）某冰箱厂去年全年生产冰箱220万台，其中上半年产量是下半年的。这个冰箱厂去年下半年的产量是（）万台。

A

.120

B

.100

C

.10.（1分）如图：这个杯子（）装下3000ml牛奶。

A

.能

B

.不能

C

.无法判断

11.（1分）下图已经表示出了M，N，P三个点的位置，那么0.15所在的位置应该是在（）

A

.M点的左侧

B

.P点的右侧

C

.M点与N点之问

D

.N点与P点之间

12.（1分）有长度分别为3

cm、4

cm、5

cm、7

cm的小棒各一根，任选其中三根围成三角形，可以围成（）种不同形状的三角形。

A

.3

B

.4

C

.5

D

.6

三、看清题目，巧思妙算

(共3题；共7分)

13.（1分）怎样简便就怎样算。

（1）

（2）

（3）（77-63×）÷

（4）15÷（）

14.（4分）直接写出得数。

316+84=

4=

×2.8=

0.1+

=

1÷0.1％=

+0.2=

0.9×50%=

15.（2分）解方程或比例。

（1）

（2）

四、按要求在方格纸上画图(每个小方格表示1平方厘米)

(共1题；共2分)

16.（2分）（I）画出图中三角形ABC绕点C顺时针旋转90．得到的图形．点A（1，5）旋转后对应点A’的位置是（\_\_\_\_\_\_\_，\_\_\_\_\_\_\_）．

（II）画出上面三角形．ABC按1：2的比例缩小后的图形，缩小后的三角形的面积是原来的\_\_\_\_\_\_\_．

五、走进生活，解决问题

(共4题；共6分)

17.（1分）某饭店今年一月份的营业额是25万元，按规定要缴纳5％的营业税，还要按营业税的7％缴纳城市维护建设税．

（1）该饭店这个月要缴纳营业税多少元？

（2）这个月缴纳城市维护建设税多少元？

18.（1分）一个玻璃缸（如图）中放有一块高15cm，体积为2100cm3的珊瑚石，如果水管以每分4dm3的流量向玻璃缸内注水，那么至少需要多长时问能将珊瑚石完全浸没?

19.（1分）（2024•深圳）货车每小时40km，客车每小时60km，A、B两地相距360km，同时同向从甲地开往乙地，客车到乙地休息了半小时后立即返回甲地，问从甲地出发后几小时两车相遇？

20.（3分）下图是一个果园种植果树情况统计图。已知这个果园共有果树600棵。看图回答问题。

（1）梨树有多少棵?

（2）桃树比梨树多百分之几?

参考答案

一、填空题

(共7题；共7分)

1-1、2-1、3-1、4-1、5-1、6-1、7-1、二、选择题(请把正确答案的序号填在括号内)

(共5题；共5分)

8-1、9-1、10-1、11-1、12-1、三、看清题目，巧思妙算

(共3题；共7分)

13-1、13-2、13-3、13-4、14-1、15-1、15-2、四、按要求在方格纸上画图(每个小方格表示1平方厘米)

(共1题；共2分)

16-1、五、走进生活，解决问题

(共4题；共6分)

17-1、17-2、18-1、19-1、20-1、20-2、

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！