# 沪教版实验小学2024-2024学年六年级下学期数学开学考试

来源：网络 作者：心如止水 更新时间：2024-06-10

*沪教版实验小学2024-2024学年六年级下学期数学开学考试小朋友，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、认真读题，填一填（共27分）(共12题；共27分)1.（2分）35秒=\_\_\_\_\_\_\_分日=\_\_\_\_\_...*

沪教版实验小学2024-2024学年六年级下学期数学开学考试

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、认真读题，填一填（共27分）

(共12题；共27分)

1.（2分）35秒=\_\_\_\_\_\_\_分

日=\_\_\_\_\_\_\_时

2.（2分）算一算，填一填。

（1）

\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_

（2）

\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_

3.（2分）景裕村要挖一条长1200米的水渠，第一天挖了一段后，如果第二天再挖，那么已挖的比没挖的就多全长的．第一天挖了\_\_\_\_\_\_\_

4.（4分）在一个比例中，两个内项互为倒数，其中一个外项是2.5，另一个外项是\_\_\_\_\_\_\_．

5.（2分）根据已知算式的积，直接写出其他算式的积。

2774×23=63802

27.74×23=\_\_\_\_\_\_\_

2.774×2.3=\_\_\_\_\_\_\_

277.4×0.23=\_\_\_\_\_\_\_

0.2774×230=\_\_\_\_\_\_\_

6.（3分）在横线上填上“>‘’<”或“=”。

×

\_\_\_\_\_\_\_

÷

\_\_\_\_\_\_\_

×1\_\_\_\_\_\_\_

÷1

×

\_\_\_\_\_\_\_

÷30％\_\_\_\_\_\_\_

30％÷120％\_\_\_\_\_\_\_ 30％

×0\_\_\_\_\_\_\_

÷

\_\_\_\_\_\_\_

×

\_\_\_\_\_\_\_

÷

7.（2分）一根长4米的绳子平均分成9段，每段\_\_\_\_\_\_\_米，每小段是全长的\_\_\_\_\_\_\_。

8.（2分）看图计算．

\_\_\_\_\_\_\_

9.（2分）一个正方体的棱长总和是24dm，它的表面积是\_\_\_\_\_\_\_，体积是\_\_\_\_\_\_\_。

10.（2分）计算

\_\_\_\_\_\_\_

11.（2分）分析下列含有数量关系的句子，写出把谁看作单位“1”．

甲校学生人数的等于乙校学生人数．\_\_\_\_\_\_\_

12.（2分）下图中，A、B、C、D、E、F六户人家分布在两个相邻正方形道路的顶点上．张小辉是一个投递员，他要给这六户人家送邮件．

以A户人家为观测点：

①B户人家在A点的\_\_\_\_\_\_\_方向上，距离是\_\_\_\_\_\_\_米．

②C户人家在A点的\_\_\_\_\_\_\_偏\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_的方向上，距离是\_\_\_\_\_\_\_米．

③F户人家在A点的\_\_\_\_\_\_\_方向上，距离是\_\_\_\_\_\_\_米．

④E户人家在A点的\_\_\_\_\_\_\_方向上，距离是\_\_\_\_\_\_\_米．

⑤D户人家在A点的\_\_\_\_\_\_\_偏\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_的方向上，距离是\_\_\_\_\_\_\_米．

二、仔细分析，辨一辨（共6分）

(共6题；共6分)

13.（1分）一堆苹果重5kg，吃了，还剩

kg。（）

14.（1分）判断对错.分子是1的真分数的倒数一定是整数

15.（1分）图书馆在小刚家的东北方向，小刚从图书馆看完书回家要向东南走。（）

16.（1分）一个数乘分数，积一定小于这个数。（）

17.（1分）判断对错．

因为0没有倒数，所以1也没有倒数．

18.（1分）两个乘数的积是36，一个乘数不变，另一个乘数扩大10倍，现在的积是360．（）

三、火眼金睛，选一选（共5分）

(共5题；共5分)

19.（1分）简算

＝（）

A

.B

.C

.2024

D

.37

20.（1分）6个的和是（）。

A

.6

B

.18

C

.2

21.（1分）

（）

A

.B

.C

.14

D

.22.（1分）小东体重的与小刚体重的一样重，那么（）

A

.小东重些

B

.小刚重些

C

.一样重

D

.无法比较

23.（1分）下面算式中得数最大的是（）。

A

.B

.9.9×9%

C

.D

.2.97÷3

四、想想算理，算一算（共23分）

(共1题；共6分)

24.（6分）小东爸爸的月工资是4500元，妈妈的月工资比爸爸少

．妈妈的月工资是多少元？

五、动手量一量，填一填（12分）

(共1题；共12分)

25.（12分）找位置，说距离.（1）教学楼在校门口的\_\_\_\_\_\_\_方，距离是\_\_\_\_\_\_\_米.（2）体育场在校门口的\_\_\_\_\_\_\_偏\_\_\_\_\_\_\_方向上，距离是\_\_\_\_\_\_\_米.（3）图书馆在校门口的\_\_\_\_\_\_\_偏\_\_\_\_\_\_\_方向上，距离是\_\_\_\_\_\_\_米.（4）校门口在科技馆的\_\_\_\_\_\_\_偏\_\_\_\_\_\_\_方向上，距离是\_\_\_\_\_\_\_米.六、仔细读题，解决问题（共27分）

(共5题；共27分)

26.（5分）为倡导“绿色出行”的低碳城市生活，今年第一季度，某市投放了70辆纯电动共享汽车。其中

是A品牌，是B品牌，A品牌和B品牌共享汽车各有多少辆?

27.（5分）（只列式不计算）

（1）六年级二班有科普读物21本，其中故事书比科普读物多

。故事书有多少本？

（2）求图形阴影部分的面积。

可以直接用

表示，也可以取3.14

（3）一辆小汽车的速度是100千米/时，是一列火车速度的。一架飞机的速度是这列火车的倍。这架飞机的速度是多少？

28.（5分）校园里有柳树30棵，杨树是柳树的，槐树是杨树

。校园里有槐树多少棵？

29.（5分）一件上衣的价格是125元，一条裤子的价格比上衣便宜，这条裤子的价格是多少元？

30.（7.0分）人的血液大约占体重的，血液里大约有

是水，王书阳的体重是39千克，他的血液里大约含水多少千克？

参考答案

一、认真读题，填一填（共27分）

(共12题；共27分)

1-1、2-1、2-2、3-1、4-1、5-1、6-1、7-1、8-1、9-1、10-1、11-1、12-1、二、仔细分析，辨一辨（共6分）

(共6题；共6分)

13-1、14-1、15-1、16-1、17-1、18-1、三、火眼金睛，选一选（共5分）

(共5题；共5分)

19-1、20-1、21-1、22-1、23-1、四、想想算理，算一算（共23分）

(共1题；共6分)

24-1、五、动手量一量，填一填（12分）

(共1题；共12分)

25-1、25-2、25-3、25-4、六、仔细读题，解决问题（共27分）

(共5题；共27分)

26-1、27-1、27-2、27-3、28-1、29-1、30-1、

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