

小学数学四年级(上)期中阶段学业水平自测自评 2018.11

成绩_____

一、填空题。(21分)

1. 在括号里填上“升”或“毫升”。

一瓶雪碧大约 2 ()

一瓶果汁大约 500 ()

一缸水大约 30 ()

一杯水大约 200 ()

2. 6 升 = () 毫升

8000 毫升 = () 升

96 时 = () 日

30 分 = () 秒

3. 在○里填上“>”“<”或“=”。

7000 毫升 ○ 7 升

5000 毫升 ○ 6 升

39×7 ○ 265

68×3 ○ 210

4. $3\square5 \div 36$, 若使商是两位数, □里最小填(); 若使商是一位数, □里最大填()。

5. 算式“ $\star \div 26 = 13 \cdots \triangle$ ”, \triangle 最大是(), 这时 \star 是()。

6. 小军在三次测验中的得分分别是 83 分、93 分、88 分, 他三次测验的平均分是()分。

7. 小李想买一架 538 元的玩具遥控飞机, 他每天存 25 元, 至少要存()天才够买。

8. 小明语文、数学和英语三科成绩的平均分是 95 分, 那么他的英语成绩是()分。

科目	语文	数学	英语
成绩(分)	93	94	★

9. 给小华、小芳、小李、小英、小王五人按顺序发扑克牌, 第 23 张在()的手中,

这副扑克牌的最后一张在()的手中。(一副扑克牌有 54 张)

二、判断题。(5分)

1. $800 \div 70$ 与 $80 \div 7$ 的商和余数都相同。 ()

2. 一组篮球运动员的平均身高是 190 厘米, 其中一个队员的身高不可能是 170 厘米。 ()

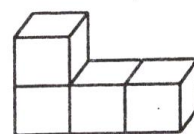
3. 甲数除以乙数的商是 21。如果甲数和乙数都乘 4, 商就变成 84 了。 ()

4. 从不同的方向观察同一物体, 看到的形状不一定不同。 ()

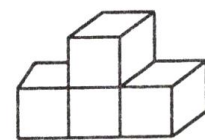
5. 一段木料锯成 4 段用了 12 分钟, 将同样的一段木料锯成 6 段用 18 分钟。 ()

三、选择题。(5分)

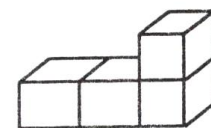
1. 从()看下面这三个物体的形状是完全相同的。



A. 上面和前面



B. 上面和右面



C. 右面和前面

2. $\square \div \triangle = 13 \cdots 9$, 被除数最小是()。

A. 117

B. 139

C. 140

3. 2 升的水能倒满 10 个同样的纸杯, 每个纸杯的容量是()。

A. 200 毫升

B. 150 毫升

C. 100 毫升

4. $81 \div 3 \div 3$ 的结果与()的结果相等。

A. $81 \div 1$

B. $81 \div 6$

C. $81 \div 9$

5. 第一小组的学生称体重, 最重的 36 千克, 最轻的 27 千克。下面()千克可能是这组学生的平均体重。

A. 24

B. 31

C. 36

四、细心计算。(30分)

1. 直接写得数。(8分)

$$80 \div 10 =$$

$$630 \div 70 =$$

$$300 \div 60 =$$

$$700 \div (7 \times 2) =$$

$$96 \div 3 =$$

$$6 \times 15 =$$

$$0 \div 54 =$$

$$810 \div 5 \div 2 =$$

2. 列竖式计算。(带★号的要验算)(16分)

$$\star 820 \div 50 =$$

$$481 \div 37 =$$

$$328 \div 25 =$$

$$507 \div 64 =$$

$$\star 686 \div 16 =$$

$$465 \div 36 =$$

3. 用简便方法计算。(6分)

$420 \div 35$

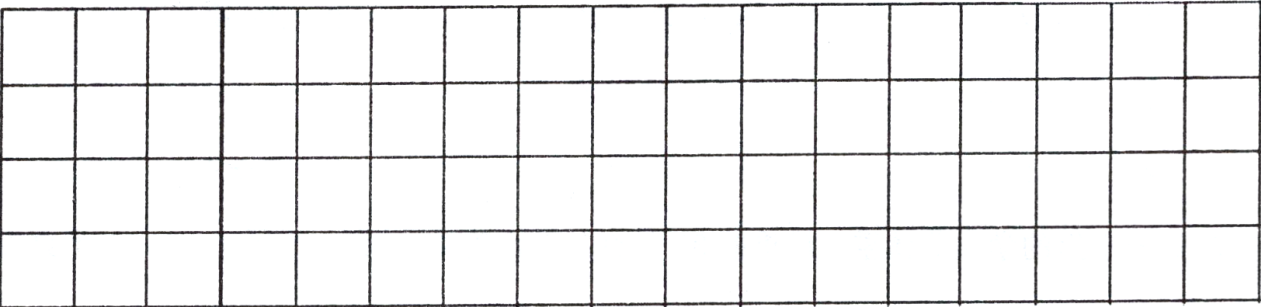
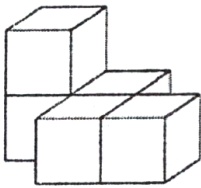
$440 \div 5 \div 8$

$360 \div (9 \times 5)$

4. 学校买来6个同样的篮球和9个同样的足球共用去921元, 每个足球55元, 每个篮球多少元?

五、画一画。(6分)

5个同样大小的正方体摆成如右图所示的形状, 请在方格纸中画出从前面、右面和上面看到的图形。



前面

右面

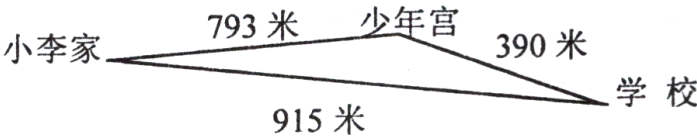
上面

六、解决问题。(33分, 1-5题每题5分, 第6题8分)

1. 修路队要修一条980米长的公路, 修了16天后, 还剩下196米没有修, 平均每天修多少米?

2. 学校买来9盒同样的钢笔, 每盒12支, 共用去540元, 每支钢笔多少元?

3. 小李从家到学校要用15分钟, 他用同样的速度从家到少年宫要走几分钟?



5. 小明感冒咳嗽, 买了一瓶250mL的止咳糖浆, 下面是每次用量说明, 小明今年11岁, 这瓶药最多够他喝几次?

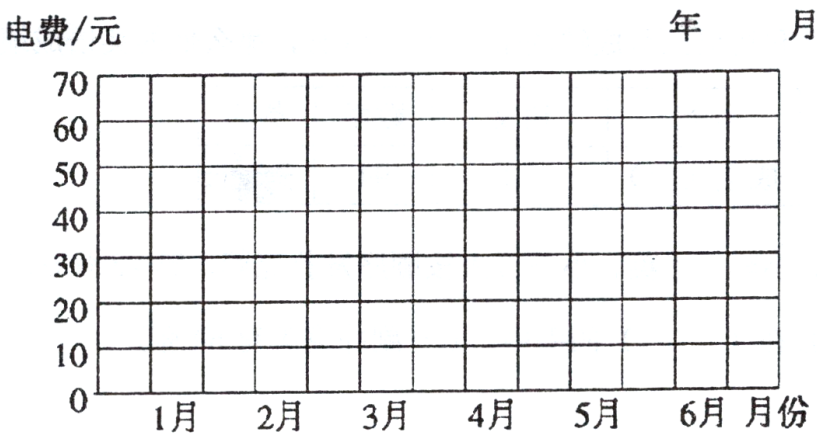
用量说明	
2~3岁	2~4mL
4~6岁	5~6mL
7~9岁	7~8mL
10~12岁	9~12mL

6. 下面是小星家今年上半年电费统计表。

月份	1月	2月	3月	4月	5月	6月
电费/元	30	45	37	50	42	48

(1) 根据统计表中的数据完成统计图。(4分)

小星家今年上半年电费情况统计图



(2) 小星家()月份电费开支最大, ()月份电费开支最小。(2分)

(3) 小星家今年上半年平均每月电费支出多少钱?(2分)