

学号: _____

姓名: _____

班 _____

年 _____

级 _____

小学 _____


(乡) 镇 _____

小学 2021—2022 学年下学期三年级诊断性练习

(100 分钟完卷, 满分 100 分)

题 号	一	二	三	四	五	六	总 分
得 分							

一、填空题。请用心思考, 正确填写。(每空 1 分, 合计 22 分)

1、 迎着太阳去上学, 他的前面是 () 面, 后面是 () 面, 左面是 () 面, 右面是 () 面。

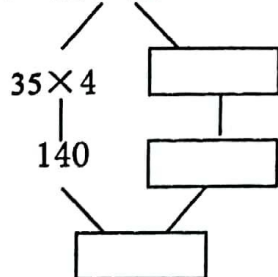
2、 $\square \div 7 = 41 \cdots \square$, 最大的余数是 (), 这时被除数是 ()。

3、 $\square 59 \div 6$, 如果商是三位数, \square 里最小可以填 (), 如果商是两位数, \square 里最大可以填 ()。

4、一台电视机售价 198 元, 买 4 台大约要花 () 元。

5、0 和 () 相乘都得 0。

6、 35×14



7、 31×49 的积大约是 ()。

8、35 的 6 倍是 (), 128 是 4 的 () 倍。

9、与南相对的方向是 (), 与东北相对的方向是 ()。

10、 $336 \div 8$ 商是 () 位数, 商的最高位在 () 上。

11、商 \times () + 余数 = ()。

二、仔细推敲, 判断对错。(每题 1 分, 合计 5 分)

1、如果积的末尾有一个 0, 则两个因数的末尾至少有一个 0。 ()

2、两个数相除, 余数一定要小于除数。 ()

3、0除以任何数都得0。 ()

4、地图通常是按上北、下南、左东、右西、绘制的。 ()

5、被除数中间有0，商的中间也一定有0。 ()

三、选择题。(把正确答案的字母填在括号里。) (每题1分，合计5分)

1、小明住在小红家的东北方向，小红住在小明家的()方向。

A 东南 B 西南 C 西北 D 东北

2、 $\square 06 \div 5$ ，要使商是两位数， \square 里最大填()。

A 9 B 5 C 4 D 1

3、 125×8 的积的末尾有()个0。

A. 1 B. 2 C. 3 D. 4

4、 $346 \div 6$ 商的最高位是()。

A、百位 B、十位 C、第二位 D、个位

5、 $648 \div 8$ 的商的个位上是()。

A. 8 B. 1 C. 9 D. 0

四、注意审题，细心计算。(合计38分)

1、口算(每题1分，共11分)

$$0 \times 58 = \quad 54 \div 6 = \quad 3 \times 80 = \quad 448 \div 4 =$$

$$0 \div 26 = \quad 160 \times 20 = \quad 160 \div 4 = \quad 14 \times 7 =$$

$$148 \div 5 \approx \quad 21 \times 39 \approx \quad 124 \div 3 \approx$$

2、用竖式计算，带※的题要验算。(验算的3分，其他每题2分，共12分)

$$404 \div 4 = \quad 22 \times 23 = \quad 47 \times 53 =$$

$$\ast 530 \div 5 =$$

$$\ast 380 \div 3 =$$

3、脱式计算。(每题3分,共9分)

$$766+5\times 8$$

$$(374-146)\div 3$$

$$24\times 13\div 8$$

4、列式计算。(每题3分,共6分)

(1) 18的24倍是多少?

(2) 112是8的多少倍?

五、动手操作题。(合计5分)

某地区5月份和9月份天气情况统计表:

天数 \ 天气 月份	晴天	多云	雨天	阴天
5月份	10	8	6	7
9月份	7	10	8	5

1、5月份()天数最少,9月份()天数最多。

2、9月份阴天比5月份少()天,5月份晴天比9月份多()天。

3、5月份一共有()天。

六、解决问题。(每题5分,共25分)

1、三年级的198名学生要乘5辆车去春游。每辆车大约坐多少名学生?

2、3 台同样的织布机 4 小时共织布 840 米，平均每台织布机每小时织布多少米？

3、食堂买来 400 千克大米，吃了 5 天，还剩 125 千克，平均每天吃多少千克？

4、一个人平均每月产生 34 千克垃圾。小明家有 3 口人，一年（12 个月）产生多少垃圾？

5、甲地到乙地的路程是 530 千米。一辆运菜的货车平均每小时行驶 90 千米。这辆货车早晨 6 时出发，中午 12 时能到达乙地吗？