

2022—2023 学年度第二学期第二次学情分析 A

贴条形码区

三年级数学(人教版)

题号	一	二	三	四	五	六	总分
分数							

得分

一、填空。(每空1分,共32分)

- 306 是 6 的()倍;420 是 3 的()倍;106 里面最多有()个 6。
- 计算 40×80 时,先算() \times (),再在积的末尾添上()个 0。
- 26×50 的积的末尾有()个 0; 29×19 的积大约是()。
- 地图通常是按照上(),下(),左(),右()的方向绘制的。
- 502 除以 5 的商的末尾有()个 0。
- 在除法算式中,0 不能作(),0 和()都得 0。
- 两个数相除,商是 75,余数最大是 8,除数最小是(),这时的被除数是()。
- 东面与()面相对,()面与北面相对,东北面与()面相对,东南面与()面相对。
- 在 $\square 24 \div 6$,如果商是两位数, \square 里最大填(),如果商是三位数, \square 里最小填()。
- 两位数乘两位数,积可能是()位数,也可能是()位数。
- 一个坏了的水龙头每分钟要流掉 75 克水,照这样计算,1 小时将浪费掉()克水。

12.()里最大能填几?

$50 \times () < 362$

$80 \times () < 567$

$2 \times () < 185$

$70 \times () < 427$

$9 \times () < 365$

$30 \times () < 250$

得分

二、判断。(对的打“√”,错的打“×”)(5分)

- 两个数相乘,因数的末尾没有 0,积的末尾也一定没有 0。()
- 人的影子在西方,太阳应在东方。()
- 被除数的末尾有 2 个 0,那么商的末尾也一定有 2 个 0。()
- 任何不是 0 的数除以 0,都得 0。()
- $178 \div 2 \approx 90$,是把 178 看作 180 来估算的。()

得分

三、选择。(10分)

- 超市在小明家的东北方向,那么小明家就在超市的()方向。
A. 西南 B. 东南 C. 西北
- 一个数的 5 倍是 120,这个数的 32 倍是()。
A. 160 B. 668 C. 768
- 下列算式中,乘积小于 1800 的是()。
A. 32×61 B. 31×51 C. 42×53
- 验算有余数的除法时,用()的方法来验算。
A. 商 \times 除数 B. 商 + 余数 C. 商 \times 除数 + 余数
- 一个数除以 7,商是 24,有余数,这个数最大是()。
A. 168 B. 174 C. 177

得分

四、计算。(共28分)

1. 直接写出得数。(5分)

$77 \times 10 =$

$0 \div 231 =$

$505 \div 5 =$

$321 \div 4 \approx$

$632 \div 9 \approx$

$69 \div 3 =$

$50 \times 80 =$

$15 \times 40 =$

$178 \div 6 \approx$

$299 \div 5 \approx$

2. 列竖式计算,带▲的要验算。(14分)

$$\blacktriangle 857 \div 6 =$$

$$37 \times 44 =$$

$$\blacktriangle 985 \div 7 =$$

$$77 \times 82 =$$

$$603 \div 6 =$$

$$46 \times 25 =$$

3. 脱式计算。(9分)

$$404 \div 4 \times 5$$

$$234 + 192 \div 6$$

$$(160 + 248) \div 4$$

得分

五、实践与应用。(6分)

下表是某校三(1)班全班同学喜欢吃的水果情况统计表:(每人选一种)

人 数 性别 \ 种类	苹果	香蕉	桔子	菠萝	梨
男生	5	11	5	4	1
女生	6	6	3	7	2

- 全班共有()人,喜欢吃()的人数最多,喜欢吃()的人数最少。
- 喜欢吃桔子的男生比女生多()人。
- 喜欢吃菠萝的人数比喜欢吃香蕉的人数少()人。
- 喜欢吃苹果的男生比女生()人。

得分

六、解决问题。(共19分)

1. 小东从家走到学校要用28分钟,他平均每分钟走75米,他家到学校有多远?(4分)

2. 欣荣花店新进540枝玫瑰,每4支装一盒,128个盒子够装吗?(4分)

3. 学校开展“我爱读书”活动。

(1)每班捐书26本,每个年级有5个班,6个年级共捐书多少本?(3分)

(2)把这些书平均放到4个书架上,每个书架有5层,平均每层放多少本?(4分)

4. 6位老师带30名学生去参观博物馆,怎样买票最合算?(4分)

成人票:8元/人

学生票:4元/人

团体票(10人及以上):5元/人