

2021-2022 学年度第二学期三年级数学学科期末试题 (B)

时间: 70 分钟 2022.6

一、计算

1. 直接写得数。

$40 \times 60 =$

$450 \div 9 =$

$200 \times 8 =$

$5600 \div 8 =$

$31 \times 3 =$

$140 \times 5 =$

$120 \times 4 =$

$8000 \div 4 =$

$300 \times 40 =$

$300 \div 5 =$

$32 \times 20 =$

$68 \div 2 =$

$700 \times 80 =$

$400 \div 8 =$

$15 \times 6 =$

$50 \times 80 =$

$600 \times 7 =$

$0 \div 7 =$

$48 \div 4 =$

$90 \div 3 =$

2. 估算。

$901 \div 3 \approx$

$718 \div 9 \approx$

$58 \div 2 \approx$

$544 \div 6 \approx$

3. 列竖式计算。(带★的要验算)

$26 \times 18 =$

$20 - 12.5 =$

$824 \div 4 =$

$8.4 + 2.5 =$

$35 \times 87 =$

$\star 548 \div 3 =$

二、填空

1. 在 () 里填上合适的数。

$9 \text{ 平方米} = () \text{ 平方分米}$

$200 \text{ 平方厘米} = () \text{ 平方分米}$

$2 \text{ 年} = () \text{ 个月}$

$6 \text{ 分米} = \frac{()}{()} \text{ 米} = () \text{ 米 (填小数)}$

$1 \text{ 日} = () \text{ 小时}$

$2 \text{ 元 } 7 \text{ 角} = () \text{ 元 (填小数)}$

2. 在 () 里填上合适的单位名称。

一块黑板的面积大约是 4 () 一张奖状的面积约是 6 ()



小明身高 1.3 () 篮球场的面积是 420 ()

一粒纽扣的面积约是 1 ()

3. 每根跳绳 8 元, 用 245 元钱买跳绳, 可以买 () 根, 还剩 () 元。
4. 2022 年 3 月 23 日, 神舟十三号飞行乘组航天员翟志刚、王亚平、叶光富在中国空间站讲授“天宫课堂”第二课, 开始时间为 15 时 40 分, 结束时间为 17 时, 授课时间共 () 小时 () 分。
5. 2022 年 2 月 4 日至 2 月 20 日, 北京成功举办冬季奥运会。今年 2 月份共有 () 天, 全年共有 () 天。

6. 在 \bigcirc 里填上 “>” “<” 或 “=”。

5 元 \bigcirc 4.9 元

2.3 \bigcirc 2.7

8.9 米 \bigcirc 9.8 米

7. 照样子填一填。

14: 00

19: 30

()

下午 2: 00

()

上午 8: 15

8. $\square 14 \div 5$, 要使商是三位数, \square 里最小可以填 (); 要使商是两位数, \square 里最大可以填 ()。
9. 商店运进 250 个桃子, 放在 4 个筐里售卖, 每个筐里大约放 () 个桃子。
10. 用一根长 28 厘米的铁丝围成一个正方形, 正方形的面积是 () 平方厘米。
11. 看右图, 填一填。

- (1) 兰兰家在学校的 () 面,

医院在学校的 () 面,

医院在芳芳家的 () 方向。



- (2) 兰兰从家向 () 方向走到超市, 再向 () 面走到图书馆。
12. 甲、乙、丙、丁 4 个人参加象棋比赛, 每 2 个人比赛一场, 一共要比 () 场。
13. 早餐店现有 4 种主食和 2 种饮品, 主食和饮品只能各选一种, 有 () 种搭配方法。

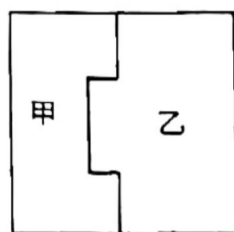


三、选择（将正确答案的序号填在括号里）。

1. 25×40 的末尾有（ ）个 0。
A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
2. 用 0、3、5、8 能组成（ ）个没有重复数字的两位数。
A. 3 B. 6 C. 9 D. 12
3. 下面的年份中，是闰年的是（ ）。
A. 1800 年 B. 2020 年 C. 1999 年 D. 2018
4. 下面各图中涂色的部分能用 0.4 表示的是（ ）。



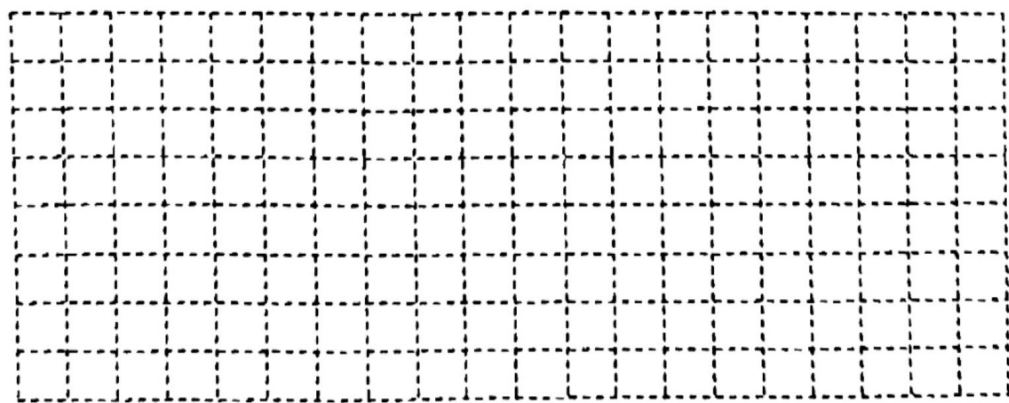
5. 比较下面甲、乙两个图形，说法正确的是（ ）。



- A. 甲、乙的面积相等，周长也相等
- B. 甲、乙的面积相等，但甲的周长长
- C. 甲、乙的周长相等，但乙的面积大
- D. 甲、乙的周长相等，但甲的面积大

四、操作

下面每个小方格表示 1 平方厘米。请在方格纸上，画出面积是 16 平方厘米的一个正方形和一个长方形（长和宽均是整厘米数）。



五、解决问题

1. 一本故事书 6.8 元，一本科技书 3.4 元，买这两本书一共需要多少钱？



2. 春雨小学 446 名学生乘大巴车去参观自然博物馆，每辆车最多可乘坐 48 名学生，租 9 辆车，够吗？

3. 学校要把 738 本课外书分给 6 个年级，每个年级有 3 个班。平均每个班能分到多少本课外书？

4. 书房有 2 个书架，每个书架有 3 层，每层放了 28 本书，一共有多少本书？

5. 工人叔叔要给一个长 12 米、宽 8 米的会议室铺地砖，用边长是 2 分米的正方形地砖，需要铺多少块？

6. 下面是两个小区 6 月份产生的四类垃圾的质量统计表。

垃圾质量/吨 小区	垃圾种类	厨余垃圾	可回收物	有害垃圾	其他垃圾
绿柳小区		24	10	1	9
红荷小区		36	12	3	12

(1) 红荷小区产生的其他垃圾有 () 吨，比绿柳小区多 () 吨。

(2) 两个小区产生的 () 垃圾最多，共有 () 吨。

(3) 总体来看，两个小区 () 垃圾产生的最少。

