



2020-2021学年度第二学期三年级阶段性质量检测

数学试题 (时间: 60分钟)

一、基础部分 (63%)

(一) 填空 (26%)

1. 口算 $84 \div 4$ 时, 可以这样想: () 个十除以 4 得 () 个十, () 个一除以 4 得 () 个一, () 加 () 得 21。
2. 62×28 的积是 () 位数; $639 \div 9$ 商的最高位是 () 位。
3. $\square 35 \div 5$, 要使商是三位数, \square 里最小能填 (); $8\square 6 \div 8$, 要使商的中间是 0, 而且没有余数, \square 里最大能填 ()。
4. 在 \bigcirc 填上 “>”、“<”、或 “=”。

$$38 \times 23 \bigcirc 38 \times 25$$

$$34 \times 43 \bigcirc 43 \times 34$$

$$246 \div 2 \bigcirc 448 \div 4$$

$$600 \div 4 \div 2 \bigcirc 600 \div (4 \times 2)$$

$$5. 72 \div 3 = \square \quad (2\%)$$

$\square \square$

$$3 \overline{) 72}$$

\square 3 乘 \square 个十

$\square \square$ 还剩 \square 个十和 \square 个一合起来是 \square

$\square \square$ 分掉 \square 个一

0 没有剩余

6. 王师傅平均每小时做 18 个零件, 那么他工作 14 小时做了多少个零件? (3%)

18

$\times 14$

72 工作 () 小时做了 () 个零件,

18 工作 () 小时做了 () 个零件,

252 工作 () 小时做了 252 个零件。

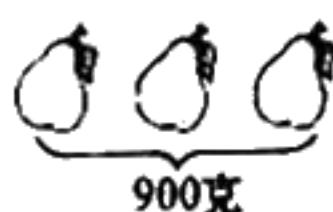
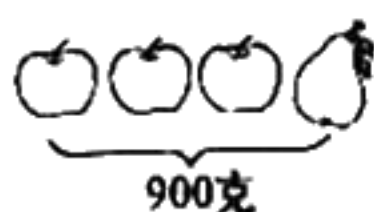
7. 一本集邮册每页可以贴 16 枚邮票, 每本 18 页, 4 本一共能贴多少枚邮票?
小明解答时先求 “1 本集邮册能贴多少枚邮票”, 再求 “4 本一共能贴多少枚邮票”, 他列的综合算式是 ()。小红列的综合算式是 $18 \times 4 \times 16$
小红是先求 (), 再求 “4 本一共能贴多少枚邮票”。

8. 填一填 (2%)

	商是几位数	估计的商	准确的商
$288 \div 4$			
$707 \div 7$			

9. 看图填一填

座号



苹果 = () 克

苹果 = () 克

梨 = () 克

(二) 判断 (5%)

1. 三位数除以一位数，商可能是两位数，也可能是三位数。 ()
2. 在一道算式中，既有乘法又有除法，应先算乘法再算除法。 ()
3. 长方形、正方形、平行四边形都是轴对称图形。 ()
4. 被除数的末尾有 0，商的末尾也就有 0。 ()
5. 45 个 32 相加，结果是 1400。 ()

(三) 选择 (5%)

1. 下面银行标志中不是轴对称图形的是 ()。



2. 下面算式中，结果最接近 400 的是 ()。

A. $812 \div 2$

B. $790 \div 4$

C. 41×11

3. 超市业务员小李预计采购 48 盏台灯，一盏台灯 39 元，他至少要带 () 元。

A. 1200

B. 1600

C. 2000

4. 小刚 4 分钟打 432 个字，小丽 5 分钟打 460 个字，() 打字快一些？

A. 小刚

B. 小丽

C. 无法比较

5. 三年级同学去春游，把 144 人平均分成 6 个队，每个队平均分成 3 组。

$144 \div 6 \div 3$ 表示 ()。

A. 平均每队有多少人 B. 平均每组有多少人 C. 6 个队一共有多少人

(四) 计算 (27%)

1. 直接写得数 (5%)

$96 \div 3 =$

$31 \times 10 =$

$360 \div 4 =$

$12 \times 50 =$

$420 \div 7 =$

$60 \times 30 =$

$82 \div 2 =$

$61 \times 40 =$

$814 \div 9 \approx$

$71 \times 49 \approx$

题号	得分
一	
(一)	
(二)	
(三)	
(四)	
二.1	
二.2	
二.3	
三.1	
三.2	
三.3	
三.4	
三.5	
合计人	
复核人	

2. 用竖式计算(带☆要验算) (10%)

$23 \times 46 =$

$780 \div 3 =$

$\star 16 \times 67 =$

$\star 464 \div 8 =$

3. 脱式计算 (12%)

$86 - 72 \div 2$

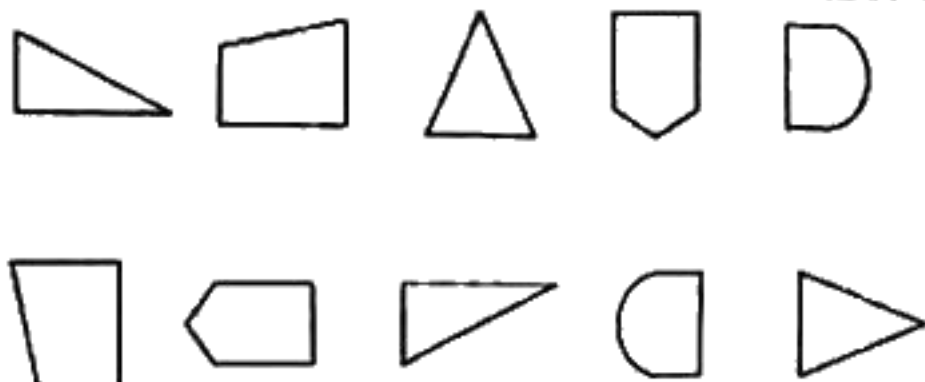
$45 \times (69 + 14)$

$712 \div 8 \times 12$

$260 + 399 \div 7$

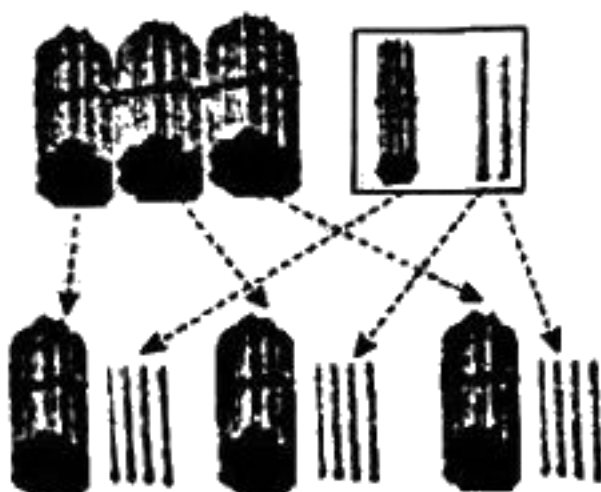
二、探索部分 (10%)

1. 下面哪两个图形能拼成轴对称图形? 请把他们连起来。(5%)



2. 看图写算式 (3%)

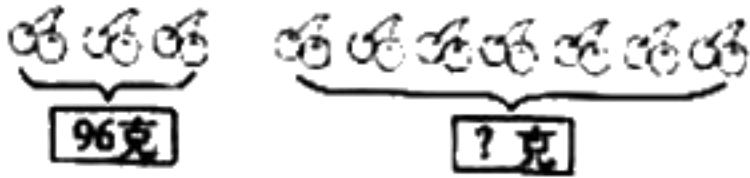
$312 \div 3 = 104$



通过分小棒, 得出结果的过程可以用 3 个算式表示:

3. 看图列式解答。(2%)

列式解答:



三、应用部分 (27% 1-4 题每题 5% 第 5 题 7%)

1. 一袋大米重 25 千克, 这车大米共重多少千克?



2. 张伯伯家收获了 4 筐柿子, 共重 144 千克, 一共卖了 652 元, 平均每筐柿子卖多少元?

3. 如果 8 箱蜜蜂 1 年能酿 256 千克蜂蜜, 照这样计算, 24 箱蜜蜂 1 年可以酿多少千克蜂蜜? 先用表格整理条件和问题, 再解答。

蜜蜂的箱数		
蜂蜜的千克数		

4. 周末, 小军一家去游玩, 汽车每小时行驶 75 千米, 从家到目的地 280 千米, 他们早上 8 时出发, 中午 12 时能到达吗?

5. 超市一周 (7 天) 卖了 21 箱矿泉水, 每箱矿泉水有 24 瓶, 每瓶 2 元。

(1) 这些矿泉水一共卖了多少元? (4%)

(2) 平均每天卖了多少瓶矿泉水? (3%)