



第六单元测试卷 (一)

一、填空题。

- 47 与 33 的和, 除以 16, 求商, 列式为()。
- 750 减去 25 的差, 乘 20, 求积, 列式为()。
- 养鸡专业户卖出公鸡 98 只, 还有公鸡 87 只, 母鸡的只数是原有公鸡的 5 倍, 求养鸡专业户有母鸡多少只, 列式为()。
- 3 个工人 4 小时一共加工 288 个零件, 每个工人每小时能加工多少个零件?
 $288 \div 3 = 96$ (个) 表示()。
 $288 \div 4 = 72$ (个) 表示()。
 $288 \div 3 \div 4 = 24$ (个) 表示()。

二、下面的计算对吗?把不对的改正过来。

1. $38 - 38 \div 19$
 $= 0 \div 19$
 $= 0$

2. $125 - 25 \times 4$
 $= 100 \times 4$
 $= 400$

三、把下面的每一组算式合并成一个综合算式。(10分)

1.
 $75 \times 4 = 300$
 $300 - 75 = 225$ 综合算式

2.
 $441 + 285 = 726$
 $726 \div 2 = 363$ 综合算式

四、计算题。

1. 直接写出得数。

$40 + 80 \times 5 =$	$6 \times 8 - 24 =$
$11 \times 6 \times 100 =$	$70 \div 2 + 84 =$
$654 - 0 \div 78 =$	$900 \div 3 \times 2 =$
$59 - (18 + 5) =$	$220 - 20 \times 5 =$
$54 \times 20 \div 27 \times 0 =$	$12 \times 3 \div 12 \times 3 =$
$125 \times 8 \times 0 =$	$0 \times 45 \div 9 \times 123 =$

2. 计算下面各题。

$146 + 180 \div 9$	$5 \times (400 \div 8)$
--------------------	-------------------------





$230 \times 3 - 490$

$(240 \div 5) \times 6$

$270 \div (51 - 46)$

$(42 + 38) \times 5$

五、解决问题。

1. 啄木鸟平均每天吃 515 只害虫，山雀 7 天能吃 896 只害虫。啄木鸟平均每天比山雀多吃多少只害虫？

2. 张师傅每小时做 18 个零件，王师傅每小时做 20 个零件，两人同时加工一批零件，6 小时后完成。这批零件有多少个？

3. 水果店运来梨和苹果各 9 箱，梨共重 270 千克，每箱苹果重 20 千克。每箱苹果比每箱梨轻多少千克？





4. 3 辆卡车共运 480 箱。照这样计算, 再增加 2 辆, 一共可以运多少箱?
5. 一本书有 320 页, 小明前 10 天每天看 20 页, 剩下的他准备每天看 6 页, 那么还要多少天才能全部看完?
6. 同学们参加暑期夏令营, 低年级有 28 人参加, 高年级参加的人数比低年级的 7 倍还多 16 人。如果每 8 人合住一顶帐篷, 低年级和高年级的同学一共需要多少顶帐篷?





参考答案

一、1. $(47+33) \div 16$ 2. $(750-25) \times 20$

3. $(98+87) \times 5$

4. 1 个工人 4 小时加工零件的个数

3 个工人 1 小时加工零件的个数

1 个工人 1 小时加工零件的个数

二、1. 不对。 $38-38 \div 19$

$$=38-2$$

$$=36$$

2. 不对。 $125-25 \times 4$

$$=125-100$$

$$=25$$

三、1. $75 \times 4 - 75 = 225$

2. $(441+285) \div 2 = 363$

四、1. 440 24 6600 119 654 600 36 120 0

9 0 0

2. 166 250 200 288 54 400

五、1. $515-896 \div 7 = 387$ (只)

2. $(18+20) \times 6 = 228$ (个)

3. $270 \div 9 - 20 = 10$ (千克)

4. $480 \div 3 = 160$ (箱) $160 \times (3+2) = 800$ (箱)

5. $10 \times 20 = 200$ (页) $(320-200) \div 6 = 20$ (天)

6. $28 \times 7 = 196$ (人) $(196+16+28) \div 8 = 30$ (顶)

