



第七单元测试卷

一、填空题。

1. 43 与 33 的和,除以 20 与 16 的差,求商,列式是()。
2. 600 减去 50 的差,乘 1.0 与 15 的和,求积,列式是()。
3. 某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,列式是()。
4. 3 个工人 4 小时一共加工了 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、按指定的运算顺序给算式添上括号,并算出结果。

- | | |
|---------------------------|---------------------------|
| 1. 加 除 乘 | 2. 乘 加 除 |
| $2 \times 24 + 48 \div 3$ | $2 \times 24 + 48 \div 3$ |
| | |
| 3. 除 加 乘 | 4. 加 乘 除 |
| $2 \times 24 + 48 \div 3$ | $2 \times 24 + 48 \div 3$ |

三、下面的计算对吗?把不对的改正过来。

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





2. $125-25\times 4+25$

$=125-100+25$

$=125-125$

$=0$

四、把下面的每一组算式合并成一个综合算式。

1. $75\times 4=300$ $300-75=225$ $225\div 25=9$

综合算式:_____

2. $925+285=1210$ $1210\div 605=2$ $150\times 2=300$

综合算式:_____

五、计算题。

1. 直接写出得数。(12 分)

$40+80\times 5=$

$6\times 8-24=$

$11\times 6\times 100=$

$70\div 2+84\div 4=$

$654-0\div 78=$

$900\div 3\times 2=$

$59-(18+5)=$

$220-20\times 5=$

$54\times 20\div 27\times 0=$

$12\times 3\div 12\times 3=$

$125\times 8\times 0=$

$0\times 45\div 9\times 123=$

2. 计算下面各题。(18 分)

$146+180\div 9\times 5$

$35\times (400-400\div 25)$

$230\times 3-490\div 7$

$(960-240\div 15)\times 12$

$2700\div [18\times (51-46)]$

$(42+38)\times 5\times 26$

六、解决问题。

1. 啄木鸟平均每天吃 515 只害虫,山雀 7 天能吃 1155 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,两人同时工作,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,苹果共重 180 千克。每箱苹果比每箱梨轻多少千克?

4. 3 辆卡车共运 480 箱药品。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 17 倍还多 16 人。如果每 13 人合住一顶帐篷。那么低年级和高年级的同学一共需要多少顶帐篷?





第七单元测试卷答案

一、 1. $(43+33) \div (20-16)$

2. $(600-50) \times (10+15)$

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. $2 \times [(24+48) \div 3] = 48$

2. $(2 \times 24 + 48) \div 3 = 32$

3. $2 \times (24 + 48 \div 3) = 80$

4. $2 \times (24 + 48) \div 3 = 48$

三、 1. 不对。 $38 - 38 \div 19 + 19$

$= 38 - 2 + 19$

$= 55$

2. 不对。 $125 - 25 \times 4 + 25$

$= 125 - 100 + 25$

$= 50$

四、 1. $(75 \times 4 - 75) \div 25 = 9$

2. $150 \times [(925 + 285) \div 605] = 300$

五、 1. 440 24 6600 56 654 600 36 120 0 9 0 0

2. 246 13440 620 11328 30 10400

六、 1. $515 - 1155 \div 7 = 350$ (只)

2. $(18 + 20) \times 6 = 228$ (个)

3. $270 \div 9 - 180 \div 9 = 10$ (千克)

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

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

6. $(28 \times 17 + 16 + 28) \div 13 = 40$ (顶)

