



第一单元测试卷 (1)

(时间:60 分钟 分数:_____)

一、填空题。(20 分)

1. 如果 $12345 \times 9 = 1111105$, 那么 $12345 \times 27 =$ () (用计算器计算); 如果用简便方法计算, 那么 $12345 \times$ () \times () $=$ ()。

2. 先用计算器计算前三道算式, 再根据规律直接写出其他算式的得数。

$$142857 \times 1 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$142857 \times 2 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$142857 \times 3 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$142857 \times 4 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$142857 \times 5 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$142857 \times 6 = \underline{\hspace{2cm}}$$

二、填表。(24 分)

1. 下表是体育用品商店售出体育用品记录表, 把表格补充完整。(12 分)

品名	单价(元)	数量	总价(元)
足球		14 个	784
篮球	68	12 个	
乒乓球拍		23 副	345

2. 把下面的表格补充完整。(12 分)

交通工具	速度(千米/时)	时间(时)	路程(千米)
汽车		15	765
火车	112	16	
摩托车	40		320

三、计算题。(22 分)

1. 直接写得数。(10 分)

$$480 \div 60 = \quad 260 \div 20 = \quad 570 \div 30 = \quad 6000 \div 300 =$$

$$3000 \div 50 = \quad 70 \times 30 = \quad 300 \times 2 = \quad 360 \times 2 =$$

$$40 \times 20 = \quad 460 \times 2 =$$

2. 用计算器计算。(12 分)

$$1258 \times 306 = \quad 3125 \div 25 = \quad 3556 \div 7 =$$

$$(258+367) \div 25 = \quad (2574-1435) \times 4 = \quad 668+349 \times 14 =$$

四、解决问题。(34 分)

1. 某手机厂平均每月生产手机 6210 部, 全年可以生产手机多少部?(用计算器计算)(5 分)





2. 欣欣农机厂要制造 300 台机器,原来每台用钢材 1430 千克,技术革新后,每台比原来节约钢材 200 千克,现在一共要用钢材多少千克?合多少吨?(用计算器计算) (6 分)

3. 水果店运来 14 筐梨,共重 840 千克,又运来 16 筐苹果,共重 640 千克。每筐苹果比每筐梨轻多少千克?(用计算器计算) (6 分)

4. 某区五所小学准备统一购买一些相同型号的电脑。(用计算器计算)(17 分)

(1)把表格补充完整。(5 分)

	第一小学	第二小学	第三小学	第四小学	第五小学
单价(元)	5000	4500	4000	4500	5000
数量(台)	16	12	18	20	22
总价(元)					

(2)五所小学购买电脑一共需要多少元? (6 分)

(3)平均每所小学购买电脑花了多少元? (6 分)





参考答案

一、1. 333315 9 3 333315

2. 142857 285714 428571 571428 714285 857142

二、1. 56 816 15 2. 51 1792 8

三、1. 8 13 19 20 60 2100 600 720 800 920

2. 384948 125 508 25 4556 5554

四、1. $6210 \times 12 = 74520$ (部)

2. $300 \times (1430 - 200) = 369000$ (千克) = 369(吨)

3. $840 \div 14 - 640 \div 16 = 20$ (千克)

4. (1) 80000 54000 72000 90000 110000

(2) $80000 + 54000 + 72000 + 90000 + 110000 = 406000$ (元)

(3) $406000 \div 5 = 81200$ (元)

