



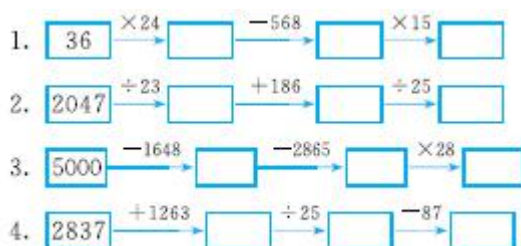
第四单元演练

一、填空题。

1. 在计算器上,先按 2 再按 4 ,显示器上是(),接着按 $\times$,显示器上是(),再接着按 5 ,显示器上是()。

2. 在计算器上进行如下操作: $12 \times$,计算器上显示(),继续输入: 13015 结果是()。

二、用计算器计算并填一填。



三、用计算器计算下面各题。

$$67 \times 99 + 67 \times 2 =$$

$$3000 - 56 \times 48 =$$

$$1960 \div (2198 - 2142) =$$

$$3702 - (1632 - 980) =$$

$$5000 - 89 \times 25 =$$

$$178 \times 320 - 197 =$$

四、用计算器计算并找规律填数。

1. $11 \times 99 =$ _____
 $111 \times 999 =$ _____
 $1111 \times 9999 =$ _____
 _____ $\times$ _____ = _____

2. $15 \times 15 =$ _____
 $25 \times 25 =$ _____
 $35 \times 35 =$ _____
 _____ $\times$ _____ = _____

3. $9 \times 9 =$ _____
 $99 \times 99 =$ _____
 $999 \times 999 =$ _____
 _____ $\times$ _____ = _____

4. $12 \times 11 =$ _____
 $23 \times 11 =$ _____
 $34 \times 11 =$ _____
 _____ $\times$ _____ = _____





五、用计算器解决问题。

1. 下面是东升小学食堂购买食品的一张发票。算一算购买这些物品的钱。把结果填在发票中。

客户名称:东升小学 开票日期:2020 年 10 月 8 日

购物 项目	单位	数量	单价 /元	金 额				
				千	百	十	元	角 分
大米	袋	20	98					
猪肉	千克	150	14					
食油	桶	8	75					
味精	袋	15	18					
合计								

2. 一颗人造地球卫星 2 小时可以飞行 56880 千米,一架客机 4 小时可以飞行 2844 千米。这颗

人造地球卫星飞行的速度是这架客机的几倍?

3. 大众食堂原有 2500 千克大米,又运来 67 袋,每袋 25 千克。

(1)食堂现在有多少千克大米?

(2) 如果每天大约要用 250 千克大米,现在这些大米大约能用多少天?





4. 东兴希望小学组建了一支排球队,共有 12 名队员,平时训练时分两组,两组队员的体重情况如下。(单位:千克)

甲组:	30	24	35	43	35	31
乙组:	28	27	32	33	29	31

(1)分别求出两组队员的平均体重。

(2)你还能提出哪些数学问题?试着解答出来。

5. 10 个小朋友手拉手站成一行的长度大约是 14 米。

(1)1 亿个小朋友手拉手站成一行的长度大约是多少?

(2)从你家到学校的路程大约有多远?1 亿个小朋友手拉手站成一行,大约相当于从你家到学校路程的多少倍?

(3)南京到北京的铁路大约长 1160 千米,如果让 1 亿个小朋友手拉手站成一行,大约是从南京到北京路程的多少倍?(结果保留两位小数)





第四单元答案

一、1. 24 24 5 2. 12 156180

二、1. 864 296 4440 2. 89 275 11 3. 3352 487 13.636

4. 4100 164 77

三、6767 312 35 3050 2775 56763

四、1. 1089 110889 11108889 $11111 \times 99999 = 1111088889$

2. 225 625 1225 $45 \times 45 = 2025$

3. 81 9801 998001 $9999 \times 9999 = 99980001$

4. 132 253 374 $45 \times 11 = 495$

五、1. 1960 2100 600 270 4930 2.

$(56880 \div 2) \div (2844 \div 4) = 40$

3. (1) $2500 + 67 \times 25 = 4175$ (千克) (2) $4175 \div 250 \approx 17$ (天)

4. (1) 甲组: $(30 + 24 + 35 + 43 + 35 + 31) \div 6 = 33$ (千克)

乙组: $(28 + 27 + 32 + 33 + 29 + 31) \div 6 = 30$ (千克)

(2) 答案不唯一, 如甲组的体重之和是多少千克?

$30 + 24 + 35 + 43 + 35 + 31 = 198$ (千克)

5. (1) 140000 千米 (2) 略 (3) $140000 \div 1160 \approx 120.69$

