**3.5 用计算器探索规律**

1. 填表。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 单价(元) | 数量 | 总价(元) |
| 牙膏 |  | 3支 | 28.5 |
| 毛巾 | 8.25 | 4块 |  |
| 牙刷 |  | 5把 | 9.95 |

2. 在括号里填上适当的数。

(　　)×7＝11.55

(　　)×25＝810

124×(　　)＝460.04

36×(　　)＝4035.6

3. 用计算器，计算前四题，直接写出后三题的得数。

3×4＝

3.3×3.4＝

3.33×33.4＝

3.333×333.4＝

3.3333×3333.4＝

3.33333×33333.4＝

3.333333×333333.4＝

4．用计算器计算下面各题，并照样子再编三道题，直接写出结果。

(10－1)÷0.9＝\_\_\_\_\_\_\_\_

(200－2)÷0.9＝\_\_\_\_\_\_\_\_

(3000－3)÷0.9＝\_\_\_\_\_\_\_\_

(4000－4)÷0.9＝\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_ ＝\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_ ＝\_\_\_\_\_\_\_\_

答：1. 9.5　33　1.99

2. 1.65　32.4　3.71　112.1

3. 12　11.22　111.222　1111.2222　11111.22222　111111.222222　1111111.2222222

4. 10　220　3330　44440

(500000－5)÷0.9＝555550

(6000000－6)÷0.9＝6666660

(70000000－7)÷0.9＝77777770