

第 2 课时 小数与单位换算(2)

[教材 P₄₉ 例 2]

一 想一想,算一算。

$$0.85\text{m} = (0.85 \bigcirc \underline{\quad\quad})\text{dm} = (\quad\quad)\text{dm}$$

$$3.45\text{元} = (3.45 \bigcirc \underline{\quad\quad})\text{分} = (\quad\quad)\text{分}$$

$$0.205\text{km} = (0.205 \bigcirc \underline{\quad\quad})\text{m} = (\quad\quad)\text{m}$$



把高级单位的数改写成低级单位的数要()进率。如果两个单位之间的进率是10、100、1000……,可以直接把小数点向()移动一位、两位、三位……

二 在括号里填上适当的数。

$$0.06\text{kg} = (\quad) \text{g}$$

$$3.45\text{m}^2 = (\quad) \text{dm}^2$$

$$0.8\text{m} = (\quad) \text{cm}$$

$$2.56\text{t} = (\quad) \text{t} (\quad) \text{kg}$$

$$5.98 \text{ 元} = (\quad) \text{元} (\quad) \text{角} (\quad) \text{分}$$

三 按要求改写下列各数。

1. 西沙群岛的第二大岛——东岛,是我国最著名的鸟岛之一,面积约1.62平方千米。米。(用公顷作单位)

2. 中国海拔最高的城市是拉萨市。它也是世界海拔最高的城市,海拔3.65千米。米。(用米作单位)

3. 蓝鲸是人类所知道的动物中体型最大的,它的体长一般在24~34 米之间,体重在150~200 吨之间。(分别用厘米和千克作单位)
-
-

四 连一连。(把鸽子送回家)



3.6m



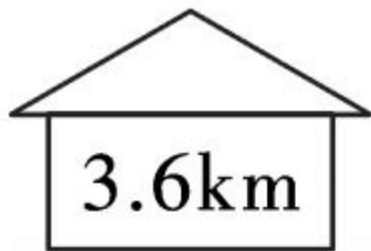
3600m



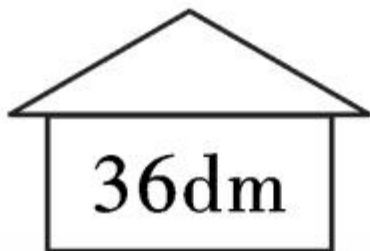
0.036m



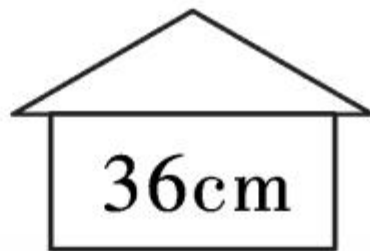
0.36m



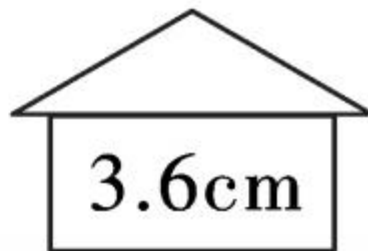
3.6km



36dm



36cm



3.6cm

五 根据单价计算出总价。

文具	单价/元	10 个	100 个	1000 个
橡皮	0.65			
书包	18.50			
钢笔	9.50			
学生尺	1.35			
文具盒	12.60			

六 下面是四种动物的重量,请你按从轻到重的顺序把它们排好队。



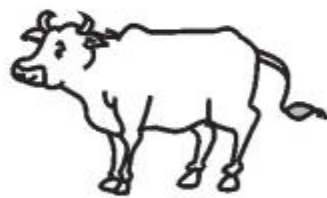
0.05吨



3.5千克



1000克



0.45吨



快乐!提升

七 在()里填上合适的单位名称。

$$7(\quad) = 0.007(\quad)$$

$$19(\quad) = 1.9(\quad)$$

$$10.3(\quad) = 1030(\quad)$$

$$190(\quad) = 0.19(\quad)$$

$$1980(\quad) = 19.8(\quad)$$

秒算



$$0.05 \times 10 =$$

$$3.5 \times 100 =$$

$$20 \div 100 =$$

$$9.23 \times 100 =$$

$$9 \div 100 =$$

$$8.7 \times 10 =$$

$$4.6 \times 100 =$$

$$0.9 \div 10 =$$

$$8.7 \times 1000 =$$

$$4.6 \times 10 =$$