

## الأعداد العشرية

يتكوّن العدد العشري من جزأين :



- 1 - الجزء الصحيح يمكن أن يتكون من أحاد ، عشرات ، مئات ، ..... .
- 2 - الجزء العشري يتكون من أعشار و أجزاء من المائة وأجزاء من الألف ..... .



العدد العشري هو كتابة مبسطة للكسر العشري :

$$1,23 = \frac{123}{100}$$

$$0,3 = \frac{3}{10}$$

$$37,125 = \frac{37125}{1000}$$



في الأعداد العشرية تتبع الوحدة الجزء الصحيح .

مثال : 4,5 ل = تقرأ 4 لتر فاصل 5 .

ونكتب الرقم 4 في الوحدة المناسبة له في الجدول كما يلي

الجزء العشري نكتبه في الوحدة التي تسبقه عنى الدسل .

مل	صل	دسل	ل
		5	4

### تحويل الأعداد العشرية إلى أعداد كسرية

نقوم بتحويل عدد عشري إلى آخر كسري بحيث يكون عدد الأرقام عن يمينه مساويا لعدد الأصفار في المقام .

$$257,41 = \frac{25741}{100}$$

رقمان على يمين الفاصل

صفران

$$2,3 = \frac{23}{10}$$

رقم واحد على يمين الفاصل

صفر واحد

