

**التمرين الأول:**

⊗ إليك العدادان العشريان  $A$  و  $B$ :

$$\Rightarrow A = 21,241 \quad , \quad B = 14,9$$

- (1) قارن بين العددين العشريين  $A$  و  $B$ .
- (2) أعط حصرا للعدد العشري  $A$  مقربا إلى  $\frac{1}{100}$ .
- (3) أدرج العدد العشري  $B$  بين عددين عشريين متتاليين.
- (4) أعط المفكوك النموذجي للعدد العشري  $B$ .

(وحدة الطول هي : cm)

**التمرين الثاني:**

⊗ دائرة مركزها النقطة  $O$  و نصف قطرها 2.

$A$  ،  $B$  ،  $C$  و  $D$  نقط من المستوى حيث :

$$OD = 2 \quad , \quad OC = 1 \quad , \quad OB = 2 \quad , \quad OA = 3$$

- (1) أنشئ الشكل بالمعطيات السابقة.
- (2) ما هي وضعية النقط  $A$  ،  $B$  ،  $C$  بالنسبة للدائرة  $(C)$ ؟ علل.
- (3) ماذا تمثل قطعة المستقيم  $[BD]$  في الدائرة  $(C)$ ؟ علل.
- (4) أعط تعريفا لكل من : القطر و القوس في دائرة .