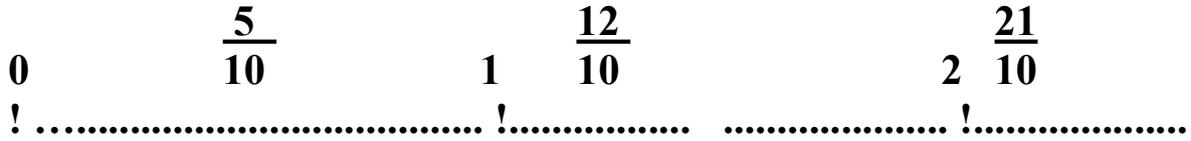


## CORRIGES MATHÉMATIQUES CM1

1) Placer des fractions sur une droite.



\*Pour 1,2 « 1 » est le chiffre des unités et « 2 » le chiffre des dixièmes.  
Pour « 2,1 », « 2 » est le chiffre des unités et « 1 » le chiffre des dixièmes.

2) Décomposer les fractions.

$$\frac{17}{10} = 1 + \frac{7}{10} = 1 \text{ unité et } 7 \text{ dixièmes.}$$

$$\frac{6}{10} = 0 + \frac{6}{10} = 0 \text{ unité et } 6 \text{ dixièmes.}$$

$$\frac{78}{10} = 7 + \frac{8}{10} = 7 \text{ unités et } 8 \text{ dixièmes.}$$

3) Séparer les chiffres et écrire les nombres en lettres.

**4 562 009 832** : quatre milliards cinq cent soixante-deux millions neuf mille huit cent trente -deux.

**67 800 431** : soixante-sept millions huit cents mille quatre cent trente et un.

**90 706 045 251** : quatre- vingt- dix milliards sept cent six millions quarante-cinq mille deux cent cinquante et un.

4) Écrire les nombres en chiffres.

Trois milliards vingt millions cent mille six cent trente : 3 020 100 630

Seize millions cinq cents mille deux cent quatorze : 16 500 214

Treize mille sept cent huit : 13 708 .

## GRANDEURS ET MESURES

1) Transformer les unités de longueur.

$$6 \text{ cm} = 60 \text{ mm}$$

$$8 \text{ m} = 800 \text{ cm}$$

$$6 \text{ m } 7 \text{ cm} = 607 \text{ cm}$$

$$3 \text{ m } 6 \text{ mm} = 3\,006 \text{ mm}$$

$$4 \text{ dm } 3 \text{ cm} = 430 \text{ mm.}$$

## 2) Evaluer les mesures de longueur.

Objets	m	dm	cm	mm
Crayon			x	
Maison	x			
Coccinelle				x
Voiture	x			
Trousse			x	
Punaise				x

### -GEOMETRIE

#### 1) Donner les définitions de ces mots.

**Une droite parallèle :** deux droites sont parallèles lorsqu'elles vont dans la même direction sans jamais se rencontrer.

**Une droite perpendiculaire :** deux droites sont perpendiculaires lorsqu'elles se croisent avec un angle droit.

**Une droite sécante :** deux droites sont sécantes lorsqu'elles se croisent sans angle droit.