

Voici différentes façons de représenter un même nombre, regarde-bien !

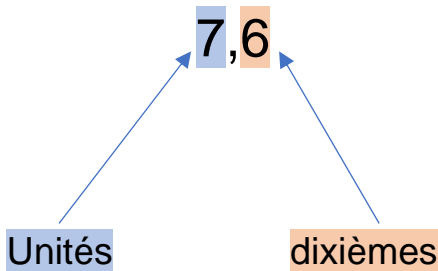
unités	dixièmes
1 1 1 1	0,1 0,1 0,1
1 1 1	0,1 0,1 0,1

7 papiers 1 et 6 papiers 0,1

$$7 + 6 \text{ dixièmes}$$

$$7 + \frac{6}{10}$$

$$7 + 0,6$$



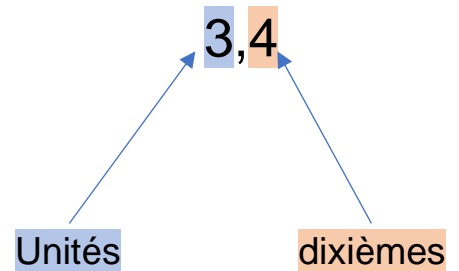
unités	dixièmes
1 1 1	0,1 0,1 0,1
	0,1

3 papiers 1 et 4 papiers 0,1

$$3 + 4 \text{ dixièmes}$$

$$3 + \frac{4}{10}$$

$$3 + 0,4$$



Les dixièmes, c'est le nombre juste après la virgule !

Utilise tes papiers 0,1 et 1.

Sur une feuille, fais ce tableau et place-y les papiers, puis écris le résultat des égalités avec un nombre décimal.

unités	dixièmes

Exemple : $1 + 1 + 0,1 = 2,1$

$$1 + 1 + 1 + 0,1 + 0,1 + 0,1 =$$

$$1 + 1 + 1 + 1 + 0,1 + 0,1 + 0,1 + 0,1 + 0,1 + 0,1 + 0,1 =$$

$$1 + 0,1 + 0,1 + 0,1 + 0,1 =$$

$$1 + 1 + 1 + 1 + 0,1 =$$

$$1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 0,1 + 0,1 + 0,1 + 0,1 + 0,1 + 0,1 + 0,1 + 0,1 + 0,1 =$$

$$1 + 1 + 0,1 + 0,1 + 0,1 + 0,1 + 0,1 + 0,1 + 0,1 + 0,1 + 0,1 =$$

$$1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 0,1 + 0,1 =$$

Exercices à partir du livre scanné :

Exercice 1. Écris les nombres décimaux qui sont représentés.

a) 1 **unité** et 6 **dixièmes** :

$$1 + 0,6 =$$

b) 2 **dizaines** et 7 **dixièmes** :

$$20 + 0,7 =$$

Exercice 2. Quelle est la valeur de chacun des chiffres dans le nombre 40,9 ?

Rappel : dans 120, le chiffre 1 vaut 100 et le chiffre 2 vaut 20.

dizaines	unités	,	dixièmes
4	0	,	9

a) La valeur du chiffre 4 est

b) La valeur du chiffre 0 est

c) La valeur du chiffre 9 est

Écris dans le tableau **13,5** puis donne les valeurs des chiffres.

dizaines	unités	,	dixièmes
		,	

✓ La valeur du chiffre 1 est

✓ La valeur du chiffre 3 est

✓ La valeur du chiffre 5 est