

Colorie de la même couleur chaque nombre décimal et sa fraction correspondante. Pour trouver, effectue chaque division. Barre celles qui ne se terminent pas et ne sont donc pas égales à un nombre décimal (il y en a 2).



33/4	86/8	153/5	833.25	888.8	8.25
58/5	78/4	7894/4	19.5	11.6	10.75
35/3	4444/5	6666/8	30.6	197.25	1973.5
789/4	78/7	3216/5	643.2		

Fais comme dans l'exemple

centaines dizaines unités dixièmes centièmes



<p>Unité dixième</p> <p>3.5</p> <p>3 unités 5 dixièmes</p>	833.25	888.8	8.25	19.5	11.6	643.2
--	--------	-------	------	------	------	-------

Retrouve les équivalences comme dans l'exemple

- 3 unités et 5 dixièmes = 3 + 5/10 = 3.5
- 0 unité et 7 dixièmes =
- 0 unité 0 dixième et 5 centièmes =
- 5 unités et 3 dixièmes =
- 1 unité et 6 centièmes =
- 2 unités 2 dixièmes et 1 centième =
- 8 unités et 1 dixième =

Colorie de la même couleur chaque nombre décimal et sa fraction correspondante. Pour trouver effectue chaque division. Barre celles qui ne se terminent pas et ne sont donc pas égales à un nombre décimal (il y en a 2).

$33/4$	$86/8$	$153/5$	833.25	888.8	8.25
$58/5$	$78/4$	$7894/4$	19.5	11.6	10.75
$35/3$	$4444/5$	$6666/8$	30.6	197.25	1973.5
$789/4$	$78/7$	$3216/5$	643.2		

4) Retrouve toutes les écritures de chaque nombre et colorie -les de la même couleur

$26/4$	31.2	3 dizaines 7 unités 7 dixièmes 5 centièmes	$6 + 5/10$
$156/5$	6.5	3 dizaines 1 unité et 2 dixièmes	$10+3+1/10+2/100+5/1000$
$302/8$	13.125	6 unités et 5 dixièmes	$30+7+7/10+5/100$
$105/8$	37.75	1 dizaine 3 unités 1 dixième 2 centièmes et 5 millièmes	$6/10+ 5/100$
$65/100$	377.5	6 dixièmes et 5 centièmes	$300+70+7+5$
$3775/10$	0.65	3 centaines 7 dizaines 7 unités 5 dixièmes	$30 + 1 + 2/10$



1) Colorie en rouge le chiffre des unités, en vert celui des dixièmes, en marron celui des centièmes et en bleu celui des millièmes. Entoure ensuite la partie décimale.

12,14

1,214

121,4

0,12

0,04

2) Ne colorie en rouge que les fractions qui sont égales à un nombre décimal. Et relie les fractions coloriées à leur nombre décimal.

14/4

14/3

125/4

225/3

144/5

31.25

2.25

3,5

28.8

75

3) Complète le tableau suivant et écris le nombre 125,03.

Colorie en bleu la partie entière. Colorie en rouge la partie décimale.

4) Retrouve toutes les écritures de chaque nombre et colorie -les de la même couleur

26/4

31.2

3 dizaines 7 unités 7 dixièmes 5 centièmes

$6 + 5/10$

156/5

6.5

3 dizaines 1 unité et 2 dixièmes

$10+3+1/10+2/100+5/1000$

302/8

13.125

6 unités et 5 dixièmes

$30+7+7/10+5/100$

105/8

37.75

1 dizaine 3 unités 1 dixième 2 centièmes et 5 millièmes

$6/10+ 5/100$

65/100

377.5

6 dixièmes et 5 centièmes

$300+70+7+5$

3775/10

0.65

3 centaines 7 dizaines 7 unités 5 dixièmes

$30 + 1 + 2/10$

Évaluation sur le quotient décimal et la valeur des chiffres dans un nombre décimal.

Consigne 1 : Trouve les nombres décimaux qui sont égaux aux fractions suivantes en **effectuant chaque division**. Attention il y a un intrus que tu dois barrer.

53	4	157	4	879	6	100	3
$53/4=$		$157/4=$		$879/6=$		$100/3=$	

Consigne 2 : Complète le tableau suivant avec : les centièmes, les centaines, les dixièmes, les dizaines, et les unités.



Consigne 3 : **Ecris** les nombres suivants **dans le tableau** ci-dessus puis **colorie** en rouge les unités, en bleu les centièmes, et en vert les dixièmes.

201,14 10,4 145,02 45,60

Consigne 4 : écris chaque nombre en lettres

201,14 : _____

10,4 : _____

145,02 : _____

45,60 : _____