

NOM Prénom :

Date :

TD - MATHEMATIQUES - 6ème

✍ Ecris en **chiffres** :

mille quatre-vingt-sept : ; dix-sept mille vingt-trois :

cent vingt et trois dixièmes : ; sept et sept centièmes :

✍ Ecris en **lettres** :

885 :

111 152 :

7,003 :

3 400 200 :

12,107 :

✍ Dans les nombres suivants **entoure** en rouge le chiffre des centièmes, en bleu le chiffre des dizaines et en vert le chiffre des centaines ; **souligne** le chiffre des unités.

21 234,548

4 335,382

124 591,32

? Donne l'**écriture décimale** des nombres suivants :

$$13 + \frac{5}{10} = \dots ; \quad 4 + \frac{1}{10} + \frac{3}{100} = \dots ; \quad 19 + \frac{9}{10} + \frac{9}{1000} = \dots$$

$$7 + \frac{7}{100} = \dots ; \quad 22 + \frac{9}{100} + \frac{7}{10} = \dots ; \quad 21 + \frac{21}{100} + \frac{23}{1000} = \dots$$

? Ecris chaque nombre sous la forme d'une somme d'un **entier et de fractions décimales** :

(exemple : $12,103 = 12 + \frac{1}{10} + \frac{3}{1000}$)

$15,5 = \dots ; \quad 3,007 = \dots$

$213,905 = \dots ; \quad 0,7777 = \dots$

? Complète avec des nombres qui conviennent:

$3,33 < \dots < 3,34$ $1,92 < \dots < 1,925$ $1,331 < \dots < 1,332$

$7,28 < \dots < 7,29$ $1,7 < \dots < \dots < 1,71$

? **Encadrements** :

Donne un encadrement à l'unité près : < 15,8 <
..... < 107,99 <

Donne un encadrement au dixième près : < 2,543 <
..... < 7,999 <

Donne un encadrement au centième près : < 5,1053 <
..... < 7,9592 <