Bilan mathématiques unité 10 – cm1

Signature :

Prénom : Ton estimation : A / ECA+ / ECA / AR Date :

1,2,3	Calculer une division (calcul réfléchi ou posé)	
4,5	Passer d'une écriture à virgule d'un nombre décimal à sa décomposition avec des fractions	
6,7	Compléter le patron d'un pavé droit et d'un cube	
8,9	Calculer et comparer des durées en minutes et secondes	

1 – Problème.

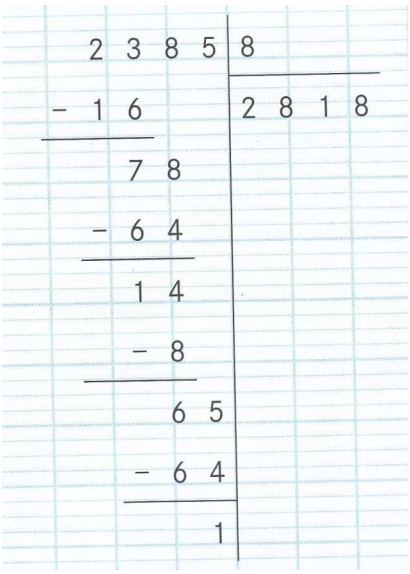
Huit joueurs doivent se partager équitablement un gain de 9 billets de 100 euros, 2 billets de 10 euros et 4 pièces de 1 euro. **Quelle somme chacun va-t-il recevoir ?**

2 – Calcule le quotient et le reste.

220 divisé par 6 1 475 divisé par 7 3 617 divisé par 12

3 – Trouve les erreurs et corrige-les.

Numérix s'est trompé en effectuant cette division.



4 – Voici des écritures à virgule : 0,56 8,02 10,04

Ecris chaque nombre sous la forme :

a) d'une fraction **b) d'une somme avec des fractions**

5 – Ecris ces sommes sous forme d'écriture à virgule.

a)……

b)……

c)……

a. $4 + \frac{5}{100}$

b. $\frac{1}{10} + \frac{5}{100}$

c. $\frac{7}{100} + 1 + \frac{9}{10}$

6/7 – Géométrie sur fiche.

8/9 – Problèmes.

8- Jacques a couru le premier tronçon du circuit de vélo-cross en 10 min 45 s et le deuxième en 14 min 28 s. **Quel temps a-t-il mis pour parcourir le circuit ?**

9- Le temps de Reda à la course de vélo-cross est de 26 min 22 s Celui de Nico est de 27 min 8 s. **Qui est le premier ? Quel est l'écart entre les deux coureurs ?**