

Nom :

Prénom :

Exercice 1**7 points**

Pose et effectue la division décimale de 52 par 7 en t'arrêtant aux centièmes, puis complète le tableau avec les valeurs approchées demandées du quotient.

	Quotient	
	valeur approchée par défaut	valeur approchée par excès
précision		
à l'unité		
au dixième		

Exercice 2**8 points**

Ci-contre, on a déjà effectué la division euclidienne de 400 par 24.

Déduis-en la réponse à chacun des problèmes posés ci-dessous.

$$\begin{array}{r|l}
 400 & 24 \\
 16 & \\
 \hline
 160 & \\
 16 &
 \end{array}$$

Problème 1 :

Un agriculteur doit ranger 400 pommes dans des cagettes. Une cagette peut contenir 24 pommes. Combien doit-il utiliser de cagettes pour ranger toutes les pommes ?

.....

Problème 2 :

Combien lui manque-t-il de pommes pour remplir la dernière cagette ?

.....

Exercice 3**5 points**

Complète ci-dessous et pose ton opération à droite.

dividende	diviseur	quotient	reste
367		20	7