

Note : la plus basse -- moyenne -- la plus haute

Mes réussites :	A	ECA	NA	→ points
1 Je sais estimer mentalement un ordre de grandeur du résultat				/4
2 Je sais estimer mentalement un ordre de grandeur du résultat				/4
3 Je sais effectuer un calcul posé : division euclidienne de deux nombres entiers				/8
4 Je sais résoudre un problème relevant de la division de deux nombres entiers				/4

Date : / /

1 Complète les encadrements et donne le nombre de chiffres du quotient.

8 145 divisé par 19 \Rightarrow $19 \times \dots < 8\ 145 < 19 \times \dots \Rightarrow$ Le quotient aura chiffres.

953 divisé par 83 \Rightarrow $83 \times \dots < 953 < 83 \times \dots \Rightarrow$ Le quotient aura chiffres.

57 803 divisé par 36 \Rightarrow $36 \times \dots < 57\ 803 < 36 \times \dots \Rightarrow$ Le quotient aura chiffres.

107 425 divisé par 77 \Rightarrow $77 \times \dots < 107\ 425 < 77 \times \dots \Rightarrow$ Le quotient aura chiffres.

2 Complète ce tableau.

Dividende	Diviseur	Quotient	Reste
100	15		
	12	5	4
121		11	0
180	25		

Nom + Prénom :

3 Pose et effectue ces divisions sur la feuille.

$$4\ 785 : 39$$

$$14\ 930 : 41$$

$$12\ 988 : 63$$

$$153\ 678 : 72$$

4 Résous ces problèmes sur la feuille.

a/ Combien de bouquets de 17 roses peut-on composer avec 410 roses ? Restera-t-il des roses. Si oui, combien ?

b/ Pour aménager un nouveau camping, une commune s'équipe de 24 mobil homes pour un prix total de 677 880 €. Quel est le prix d'un mobil home ?