

Compétence évaluée :

A	VA	NA
---	----	----

Calcul: Estimer mentalement un ordre de grandeur du résultat

--	--	--

Calcul: Effectuer un calcul posé : division euclidienne de deux nombres entiers

--	--	--

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

8 145 divisé par 19 → 19 x < 8 145 < 19 x

Le quotient aura chiffres.

...../4

953 divisé par 83 → 83 x < 953 < 83 x

Le quotient aura chiffres.

57 803 divisé par 36 → 36 x < 57 803 < 36 x

Le quotient aura chiffres.

107 425 divisé par 77 → 77 x < 107 425 < 77 x

Le quotient aura chiffres.

2 Sans poser l'opération, donne le quotient et le reste de ces divisions.

...../4

93 = (11 x) + → 93 : 11 → quotient = reste =

92 = (15 x) + → 92 : 15 → quotient = reste =

88 = (12 x) + → 88 : 12 → quotient = reste =

230 = (25 x) + → 230 : 25 → quotient = reste =

3 Complète ce tableau.

...../4

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

Date :

Nom + Prénom :

