

Exercice 13 : des pirates et leur chef

11 pirates et leur chef doivent se partager 197 pièces d'or. Le chef pirate affirme : « Chacun de nous aura le même nombre de pièces et les pièces restantes seront ajoutées à ma part. »



- 1 Expliquer pourquoi chacun aura entre 10 et 20 pièces.
- 2 a. Recopier et compléter cette division.
b. En déduire le nombre de pièces d'or que recevra chaque pirate et le chef.
- 3 Le lendemain, les 12 pirates trouvent un nouveau trésor composé de 2 335 pièces d'or. Utiliser la touche F (ou 2nde \div) de la calculatrice pour trouver le nombre de pièces d'or que recevra chaque pirate et le chef.

	c	d	u		
	1	9	7	1	2
-	.	.		d	u
		.	7	.	.
-	.	.			
	.	.			