

Partager sans reste

2 * Calcule et justifie comme dans l'exemple. $72 : 8 = 9$ car $72 = 8 \times 9$

a. $56 : 8 =$ c. $81 : 9 =$

b. $36 : 4 =$ d. $45 : 5 =$

3 * **PROBLÈME** Un escargot parcourt en moyenne 30 mètres en 6 heures.
Combien de mètres parcourt-il en moyenne en 1 heure ?

4 * **PROBLÈME** Sachant qu'une file de 9 tortues musquées mesure 72 cm,
combien de centimètres mesure une tortue en moyenne ?



Partager avec ou sans reste

5 * Écris les nombres de 10 à 50.

a. Entoure les nombres que l'on peut partager en 8 sans qu'il y ait un reste.
b. Souligne les nombres que l'on peut partager en 8 avec un reste de 3.

6 * Calcule les divisions comme dans l'exemple.

$84 : 9 \rightarrow 9 \times 9 < 84 < 9 \times 10 \rightarrow 84 = (9 \times 9) + 3$

a. $66 : 7 \rightarrow$ \rightarrow

b. $25 : 4 \rightarrow$ \rightarrow

c. $37 : 5 \rightarrow$ \rightarrow

7 * **PROBLÈME** Pour jouer à la bataille, Nicolas partage des cartes entre 6 enfants.
Il veut savoir combien de cartes il doit donner à chacun et combien de cartes il lui restera.

Attention : le nombre de cartes à distribuer change.

Complète ce tableau.

Nombre de cartes à distribuer	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
Nombre de cartes reçues par chaque enfant	5	5															
Reste	2	3															

Partager sans reste

2 * Calcule et justifie comme dans l'exemple. $72 : 8 = 9$ car $72 = 8 \times 9$

a. $56 : 8 = 7$ car $56 = 8 \times 7$

c. $81 : 9 = 9$ car $81 = 9 \times 9$

b. $36 : 4 = 9$ car $36 = 4 \times 9$

d. $45 : 5 = 9$ car $45 = 9 \times 5$

3 * **PROBLÈME** Un escargot parcourt en moyenne 30 mètres en 6 heures.

Combien de mètres parcourt-il en moyenne en 1 heure ?

$30 : 6 = 5$ car $5 \times 6 = 30$; Il parcourt en moyenne 5 mètres en 1 heure.

4 * **PROBLÈME** Sachant qu'une file de 9 tortues musquées mesure 72 cm,

combien de centimètres mesure une tortue en moyenne ?

$72 : 9 = 8$ car $8 \times 9 = 72$

Une tortue mesure en moyenne 72 cm.



Partager avec ou sans reste

5 * Écris les nombres de 10 à 50.

10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30
31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50

a. Entoure les nombres que l'on peut partager en 8 sans qu'il y ait un reste.

b. Souligne les nombres que l'on peut partager en 8 avec un reste de 3.

6 * Calcule les divisions comme dans l'exemple.

$84 : 9 \rightarrow 9 \times 9 < 84 < 9 \times 10 \rightarrow 84 = (9 \times 9) + 3$

a. $66 : 7 \rightarrow 7 \times 9 < 66 < 7 \times 10 \rightarrow 66 = (7 \times 9) + 3$

b. $25 : 4 \rightarrow 4 \times 6 < 25 < 4 \times 7 \rightarrow 25 = (4 \times 6) + 1$

c. $37 : 5 \rightarrow 5 \times 7 < 35 < 5 \times 8 \rightarrow 37 = (5 \times 7) + 2$

7 * **PROBLÈME** Pour jouer à la bataille, Nicolas partage des cartes entre 6 enfants.

Il veut savoir combien de cartes il doit donner à chacun

et combien de cartes il lui restera.

Complète ce tableau.



Attention : le nombre de cartes à distribuer change.

Nombre de cartes à distribuer	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
Nombre de cartes reçues par chaque enfant	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	8
Reste	2	3	4	5	0	1	2	3	4	5	0	1	2	3	4	5	0