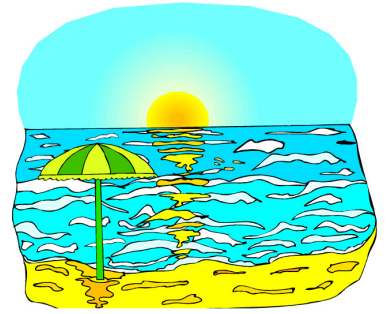


Les divisions avec vérification



1. Fais bien attention pour la division suivante :

Pour la saison estivale, M. Dupont achète un abonnement piscine de 196 € pour ses 4 enfants. Combien coûte l'abonnement pour 1 enfant ? Fais bien attention au déroulement de cette division !

C	D	U				C	D	U
1	9	6	:	4	=	0	4	9
1	9							
	3	6						
		0	R					

Parle pour toi :

Combien trouve-t-on 4 dans 1 ? Inscris le chiffre 0 dans la case Centaine de droite.

Tu abaisSES le 1 et le 9.

Combien 4 dans 19 ? 4 x, reste 3. Inscris le chiffre 4 dans la case des Dizaines à droite.

Preuve : $4 \times 4 = 16 + 3 = 19$.

Tu inscRIS 3 et tu abaisSES le 6.

Combien 4 dans 36 ? 9 x. Inscris le chiffre 9 dans la case Unité à droite.

Preuve : $4 \times 9 = 36$.

De la même manière, fais les opérations suivantes !

C	D	U				C	D	U
2	4	6	:	6	=	0	4	1
2	4							
	0	6						
		0	R					

C	D	U				C	D	U
3	6	4	:	4	=	0	9	1
3	6							
	0	4						
		0	R					

C	D	U				C	D	U
5	6	7	:	7	=	0	8	1
5	6							
	0	7						
		0	R					

Le contrôle ou la preuve se fait par la multiplication inverse !

$$41 \times 6 = \underline{246}$$

$$91 \times 4 = \underline{364}$$

$$81 \times 7 = \underline{567}$$

2. Division avec reste :

C	D	U				C	D	U
3	7	9	:	5	=	0	7	5
3	7							
	2	9						
		4	R					

Parle pour toi :

Combien de 3 dans 5 ? 0x. Inscris le 0 dans la case Centaine de droite.

Tu abaisSES le 3 et le 7.

Combien de 5 dans 37 ? 7x. Tu inscRIS le chiffre 7 dans la colonne des dizaines à droite.

Preuve : $7 \times 5 = 35, + 2 = 37$.

Tu abaisSES 2 et 9.

Combien de 5 dans 29 ? 5x. Tu inscRIS le chiffre 5 dans la colonne des Unités de droite.

Preuve : $5 \times 5 = 25, + 4 = 29$. Tu auras donc un reste de 4.

C	D	U				C	D	U
4	8	7	:	7	=	0	6	9
4	8							
	6	7						
		4	R					

C	D	U				C	D	U
2	6	3	:	3	=	0	8	7
2	6							
	2	3						
		2	R					

C	D	U				C	D	U
6	2	8	:	9	=	0	6	9
6	2							
	8	8						
		7	R					