

CORRECTION DES TRAVAUX DU LUNDI 23 MARS

CALCUL MENTAL : LA DIVISION AVEC RESTE

1) Complète :

Dividende	Diviseur	Quotient	Reste	
32	6	5	2	$32 = (6 \times 5) + 2$
36	6	6	0	$36 = (6 \times 6) + 0$
40	6	6	4	$40 = (6 \times 6) + 4$
42	6	7	0	$42 = (6 \times 7) + 0$
25	6	4	1	$25 = (6 \times 4) + 1$
50	6	8	2	$50 = (6 \times 8) + 2$
49	6	8	1	$49 = (6 \times 8) + 1$

2) Complète les égalités :

$11 = (3 \times 3) + 2$
$20 = (3 \times 6) + 2$
$39 = (9 \times 4) + 3$
$29 = (7 \times 4) + 1$
$49 = (9 \times 5) + 4$
$51 = (8 \times 6) + 3$
$49 = (7 \times 7) + 0$
$31 = (6 \times 5) + 1$

MATHEMATIQUES

1) a) Nombre de chiffres au quotient :

$792 : 3$	$3 \times \underline{100} < 792 < 3 \times 1\ 000$	Le quotient aura 3 chiffres.
$800 : 7$	$7 \times \underline{100} < 800 < 7 \times 1\ 000$	Le quotient aura 3 chiffres.
$8\ 632 : 6$	$6 \times \underline{1\ 000} < 8\ 632 < 6 \times 10\ 000$	Le quotient aura 4 chiffres.
$24\ 630 : 9$	$9 \times \underline{1\ 000} < 24\ 630 < 9 \times 10\ 000$	Le quotient aura 4 chiffres.
$351\ 845 : 5$	$5 \times \underline{10\ 000} < 351\ 845 < 5 \times 100\ 000$	Le quotient aura 5 chiffres.

b) Résultat de la division avec vérification :

$792 : 3 = \mathbf{264}$, reste = 0	$264 \times 3 = 792$
$800 : 7 = \mathbf{114}$, reste = 2	$114 \times 7 = 798$ $798 + 2 = 800$
$8\ 632 : 6 = \mathbf{1\ 438}$, reste = 4	$1\ 438 \times 6 = 8\ 628$ $8\ 628 + 4 = 8\ 632$
$24\ 630 : 9 = \mathbf{2\ 736}$, reste = 6	$2\ 736 \times 9 = 24\ 624$ $24\ 624 + 6 = 24\ 630$
$351\ 845 : 5 = \mathbf{70\ 369}$, reste = 0	$70\ 369 \times 5 = 351\ 845$

2) Problèmes :

- $405 : 9 = \mathbf{45}$, reste = 0 Il fait 45 km par heure.
- $852 - 150 = \mathbf{702}$; $702 : 6 = \mathbf{117}$, reste = 0 Le montant d'un versement est de 117 €.

J'espère que ces exercices de révisions sur la division vous auront rafraîchi la mémoire et surtout que vous les avez réussis car nous allons bientôt aborder la division par un nombre à deux chiffres !

ORTHOGRAPHE :

Ex 1, 2, 5 p 122-p 123

Ex 1 : a) b) il fallait ajouter un *e* à la fin du mot pour former le féminin ; c) il fallait ajouter la terminaison *-esse* ; d) *-ère* ; e) *-trice*.

a. un voisin → une voisine • un client → une cliente • un passant → une passante • un surveillant → une surveillante • un cousin → une cousine • un Américain → une Américaine

b. un invité → une invitée • un ami → une amie • un employé → une employée • un marié → une mariée • un inconnu → une inconnue • un apprenti → une apprentie

c. un ogre → une ogresse • un âne → une ânesse • un tigre → une tigresse • un diable → une diablesse • un prince → une princesse • un duc → une duchesse

d. un boulanger → une boulangère • un boucher → une bouchère • un berger → une bergère • un héritier → une héritière • un messager → une messagère • un étranger → une étrangère

e. un acteur → une actrice • un directeur → une directrice • un animateur → une animatrice • un admirateur → une admiratrice • un spectateur → une spectatrice • un facteur → une factrice

Ex 2 : a) *-euse* devient *-eur* ; b) *-ère* devient *-ier* ; c) pas de changement ; d) une seule consonne finale et on supprime le *-e* à la fin du mot ; e) en fonction des mots, le suffixe change.

a. une danseuse → un danseur • une chanteuse → un chanteur • une menteuse → un menteur • une dompteuse → un dompteur • une chercheuse → un chercheur

b. une cuisinière → un cuisinier • une épicière → un épicier • une ouvrière → un ouvrier • une droitrière → un droitier • une sorcière → un sorcier • une écolière → un écolier

c. une architecte → un architecte • une alpiniste → un alpiniste • une élève → un élève • une vétérinaire → un vétérinaire • une guitariste → un guitariste • une astronaute → un astronaute

d. une lionne → un lion • une collégienne → un collégien • une chatte → un chat • une gardienne → un gardien • une championne → un champion

e. une veuve → un veuf • une épouse → un époux • une louve → un loup • une captive → un captif • une héroïne → un héros • une copine → un copain

5 **

le jars → l'oie • le poulain → la pouliche • le lièvre → la hase • le bouc → la chèvre • le chevreuil → la chevrette • l'étalon → la jument • le singe → la guenon • le chameau → la chamelle • le coq → la poule • le taureau → la vache