

Corrections des exercices

VENDREDI 15 MAI - CM1

CONJUGAISON : LE PASSÉ COMPOSÉ

«Découvrons et manipulons» p. 120 - ex. 1

- a) «a disparu» : verbe disparaître – «a vu» : verbe voir – «ont fait» : verbe faire.
- b) Elle se compose de deux mots.
- c) L'auxiliaire utilisé est «avoir».
- d) La terminaison du participe passé est «u» ou «t».

ex. 2

- a) «sont mis» verbe mettre.
- b) La terminaison du participe passé est «is».
- c) Il est conjugué à la 3ème personne du pluriel.

ex. 3

- a) a cherché – a retrouvé – ont pris – ont menée – a demandé
- b) chercher, 1^{er} groupe – retrouver, 1^{er} groupe – prendre, 3ème groupe – mener, 1^{er} groupe – demander, 1^{er} groupe.

ex. 4 - elle a eu – nous avons compté – je suis allé – nous sommes allés.

MATHÉMATIQUES : DIVISION

Problème 12 p. 63

Il faut calculer $390\,000 : 5$

A handwritten division problem on grid paper. The dividend 390 000 is written above the divisor 5. The quotient 78 000 is written to the right of the division line. The calculation shows the division of 390 000 by 5, with intermediate steps and remainders indicated by arrows and numbers.

$$\begin{array}{r} 390000 : 5 = 78000 \\ \underline{35} \\ 40 \\ \underline{40} \\ 000 \\ \underline{000} \\ 000 \\ \underline{000} \\ 000 \\ \underline{000} \\ 000 \\ \underline{000} \\ 000 \\ \underline{000} \\ 000 \end{array}$$

Phrase-réponse : 78 000 hectares de terres agricoles ont disparu chaque année.

Problème 13 p. 63

Il faut calculer $2\,500 : 9$

$$\begin{array}{r} 2500 \overline{) 9} \\ \underline{-18} \\ 70 \\ \underline{-63} \\ 070 \\ \underline{-63} \\ 07 \end{array}$$

Phrase-réponse : Le centre aéré pourra acheter 277 peluches (et il restera 7 euros).

Problème 14 p. 63

La famille est composée de 4 personnes. Il faut donc calculer le prix total des vacances divisé par 4.

$$\begin{array}{r} 3098 \overline{) 4} \\ \underline{-28} \\ 29 \\ \underline{-28} \\ 18 \\ \underline{-16} \\ 2 \end{array}$$

$3\,098 : 4 = 774$ et il reste 2 euros.

Il faut partager ces 2 euros en 4. Cela fait 50 centimes en plus par personnes.

Phrase-réponse : Le prix pour une personne est de 774,50 €.

«A toi de jouer» p. 63

Il faut calculer $152 : 8$

$$\begin{array}{r} 152 \overline{) 8} \\ \underline{-8} \\ 72 \\ \underline{-72} \\ 00 \end{array}$$

Phrase-réponse : Elle doit faire 19 sauts de 8 cm pour arriver jusqu'au chien.

MATHÉMATIQUES : CALCUL MENTAL

ex. 36 p. 152

a. $56 - 29 = (56 - 20) - 9 = 36 - 9 = 27$

b. $52 - 27 = (52 - 20) - 7 = 32 - 7 = 25$

c. $73 - 26 = (73 - 20) - 6 = 53 - 6 = 47$

d. $85 - 48 = (85 - 40) - 8 = 45 - 8 = 37$

e. $51 - 34 = (51 - 30) - 4 = 21 - 4 = 17$

f. $97 - 54 = (97 - 50) - 4 = 47 - 4 = 43$

g. $86 - 49 = (86 - 40) - 9 = 46 - 9 = 37$

h. $78 - 49 = (78 - 40) - 9 = 38 - 9 = 29$

i. $74 - 37 = (74 - 30) - 7 = 44 - 7 = 37$