

Corrections travail du jeudi 8 avril

Orthographe :

- suite leçon p.99 : les homophones

- règle « j'ai compris » p.99

- ex n° 8 et 9 p.99

- 8 a. c'est
b. s'est – c'est
c. s'est – c'est
d. c'est – s'est
e. s'est – c'est

- 9 a. s'était
b. s'était – c'était
c. s'était – c'était
d. s'était – s'était

Poésie : Liberté de Paul Eluard , en entier

Mathématiques :

- suite leçon p. 141 : aires et périmètres

- ex n° 8 p. 141 et n° 9 p.145

- 8 Pour avoir des rectangles qui ont un périmètre de 28 cm, on pourra trouver les rectangles suivants :
- 13 cm par 1 cm → aire de 13 cm² ;
 - 12 cm par 2 cm → aire de 24 cm² ;
 - 11 cm par 3 cm → aire de 33 cm² ;
 - 10 cm par 4 cm → aire de 40 cm² ;
 - 9 cm par 5 cm → aire de 45 cm² ;
 - 8 cm par 6 cm → aire de 48 cm² ;
 - 7 cm par 7 cm → aire de 49 cm².
- Avec des mesures décimales, le total des deux mesures doit faire 14 cm, c'est-à-dire le demi-périmètre :
- 9,5 cm par 4,5 cm → aire de 42,75 cm²
- ...
- b) Ici, celui qui a la plus grande aire est le carré de 7 cm de côté qui est un rectangle particulier.

- 9 a) 8 925 divisé par 85 → 105
 Le champ rectangulaire a une longueur de 105 m.
 b) $(105 + 85) \times 2 = 380$
 Les deux champs ont un périmètre de 380 m.
 c) 380 divisé par 4 → 95
 La mesure du côté du champ carré est de 95 m.
 d) $95 \times 95 = 9\,025$
 L'aire du champ carré est de 9 025 m².

- division au centième : 1034 : 67 et 42,5 : 5,4

$$\begin{array}{r}
 1\,034,00 \quad | \quad 67 \\
 \underline{364} \\
 290 \\
 \underline{220} \\
 19
 \end{array}$$

$$1\,034 = (15,43 \times 67) + 0,19$$

$$\begin{array}{r}
 42,5 \quad | \quad 5,4 \\
 \hline
 \end{array}
 \xrightarrow{\times 10}$$

$$\begin{array}{r}
 425,00 \quad | \quad 54 \\
 \underline{470} \\
 380 \\
 \underline{2}
 \end{array}$$

$$425 = (7,87 \times 54) + 0,02 \quad \longrightarrow \quad 42,5 = (7,87 \times 5,4) + 0,002$$