

Correction des exercices de maths page 29 de mardi 24 mars :

Correction des exercices :

Parcours A :

• A1.

$$\begin{array}{r} 74 \\ \times 7 \\ \hline 518 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 74 \\ \times 20 \\ \hline 1480 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 74 \\ \times 27 \\ \hline 518 \\ 1480 \\ \hline 1998 \end{array}$$

• A2.

$$\begin{array}{r} 93 \\ \times 36 \\ \hline 558 \\ 2790 \\ \hline 3348 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 67 \\ \times 29 \\ \hline 603 \\ 1340 \\ \hline 1943 \end{array}$$

• A3.

$$\begin{array}{r} 54 \\ \times 47 \\ \hline 378 \\ 2160 \\ \hline 2538 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 92 \\ \times 53 \\ \hline 276 \\ 4600 \\ \hline 4876 \end{array}$$

• A4. $48 \times 72 = 3\,456$; $39 \times 84 = 3\,276$

• A5. $39 \times 31 = 1\,209$. Il parcourt 1 209 km au cours d'un mois de 31 jours.

• A6. $36 \times 27 = 972$. La vente des brouettes a rapporté 972 €.

Parcours B :

• B1. $95 \times 4 = 380$; $78 \times 7 = 546$; $86 \times 6 = 516$; $69 \times 8 = 552$

• B2. $92 \times 50 = 4\,600$; $68 \times 40 = 2\,720$; $49 \times 70 = 3\,430$;
 $38 \times 90 = 3\,420$

• B3.

$$\begin{array}{r} 97 \\ \times 58 \\ \hline 776 \\ 4850 \\ \hline 5626 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 89 \\ \times 67 \\ \hline 623 \\ 5340 \\ \hline 5963 \end{array}$$

• B4. $123 \times 58 = 7\,134$; $341 \times 84 = 28\,644$

• B5. $451 \times 98 = 44\,198$; $645 \times 76 = 49\,020$

• B6. $54 \times 67 = 3\,618$. Le magasin de bricolage pourra mettre en vente 3 618 sacs de ciment.

• B7. $429 \times 12 = 5\,148$. Cet achat a coûté 5 148 €.