

Les durées

Exercice 11 : divisions euclidiennes et durées

En t'aidant des divisions suivantes, complète les égalités.

$$\begin{array}{r}
 1\ 5\ 6\ 5 \quad | \quad 6\ 0 \\
 3\ 6\ 5 \quad | \quad 2\ 6 \\
 \hline
 5
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 3\ 1\ 2\ 7 \quad | \quad 6\ 0 \\
 1\ 2\ 7 \quad | \quad 5\ 2 \\
 \hline
 7
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 4\ 2\ 8\ 1 \quad | \quad 6\ 0 \\
 8\ 1 \quad | \quad 7\ 1 \\
 2\ 1
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 1\ 0\ 0\ 0\ 0 \quad | \quad 6\ 0 \\
 4\ 0\ 0 \quad | \quad 1\ 6\ 6 \\
 4\ 0\ 0 \\
 \hline
 4\ 0
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{r}
 1\ 6\ 6 \quad | \quad 2\ 4 \\
 2\ 2 \quad | \quad 6
 \end{array}$$

a. $1\ 565\ s = \dots\dots\dots\ min \dots\dots\dots s$

c. $4\ 281\ s = \dots\dots\dots\ min \dots\dots\dots s$

= $\dots\dots\dots\ h \dots\dots\dots\ min \dots\dots\dots s$

b. $3\ 127\ min = \dots\dots\dots\ h \dots\dots\dots\ min$

d. $10\ 000\ min = \dots\dots\dots\ h \dots\dots\dots\ min$

= $\dots\dots\dots\ j \dots\dots\dots\ h \dots\dots\dots\ min$