

# Correction de la feuille 12

n°69

$$\begin{array}{r} \text{a) } 02 \text{ h } 37 \text{ min} \\ + 01 \text{ h } 12 \text{ min} \\ \hline 03 \text{ h } 49 \text{ min} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{b) } 03 \text{ h } 52 \text{ min} \\ + 0 \text{ h } 28 \text{ min} \\ \hline 03 \text{ h } 79 \text{ min} \end{array}$$

$$\begin{array}{l} \hookrightarrow 79 \text{ min} \\ = 01 \text{ h } 19 \text{ min} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{c) } 05 \text{ h } 57 \text{ min} \\ + 01 \text{ h } 51 \text{ min} \\ \hline 06 \text{ h } 108 \text{ min} \end{array}$$

$$\begin{array}{l} \hookrightarrow 108 \text{ min} \\ = 01 \text{ h } 48 \text{ min} \end{array}$$

on obtient :

$$\begin{array}{l} 06 \text{ h } + 01 \text{ h } 48 \text{ min} \\ = 07 \text{ h } 48 \text{ min} \end{array}$$

on obtient :

$$\begin{array}{l} 03 \text{ h } + 01 \text{ h } 19 \text{ min} \\ = 04 \text{ h } 19 \text{ min} \end{array}$$

n°70

a) de 02h 13min à 02h, il y a 47min  
de 02h à 05h 28min, il y a 03h 28min

$$\begin{array}{r} \text{Donc, en tout, cela fait : } 03 \text{ h } 28 \text{ min} \\ + 47 \text{ min} \\ \hline 03 \text{ h } 75 \text{ min} \rightarrow 04 \text{ h } 15 \text{ min} \end{array}$$

b) de 1h 43min à 2h, il y a 17min  
de 2h à 04h 17min, il y a 2h 17min

$$\begin{array}{r} \text{Donc, en tout, cela fait : } 2 \text{ h } 17 \text{ min} \\ + 17 \text{ min} \\ \hline 2 \text{ h } 34 \text{ min} \end{array}$$

c) de 0h 49min à 1h, il y a : 11min  
de 1h à 1h 28min, il y a : 28min

$$\text{Donc, en tout, cela fait : } 29 \text{ min}$$