

EXERCICES MATHS CM2 – Les durées – Correction Fiche 2

Convertis :

ces jours en heures

$$11 \text{ J} = 264 \text{ h}$$

$$3 \text{ J} = 72 \text{ h}$$

$$10 \text{ J} = 240 \text{ h}$$

ces heures en jours et heures

$$128 \text{ h} = 5 \text{ J} \quad 8 \text{ h}$$

$$35 \text{ h} = 1 \text{ J} \quad 11 \text{ h}$$

$$79 \text{ h} = 3 \text{ J} \quad 7 \text{ h}$$

ces heures en minutes :

$$84 \text{ h} = 5040 \text{ min}$$

$$77 \text{ h} = 4620 \text{ min}$$

$$70 \text{ h} = 4200 \text{ min}$$

ces minutes en heures et minutes

$$579 \text{ min} = 9 \text{ h} \quad 39 \text{ min}$$

$$502 \text{ min} = 8 \text{ h} \quad 22 \text{ min}$$

$$548 \text{ min} = 9 \text{ h} \quad 8 \text{ min}$$

ces minutes en secondes

$$35 \text{ min} = 2100 \text{ sec}$$

$$30 \text{ min} = 1800 \text{ sec}$$

$$6 \text{ min} = 360 \text{ sec}$$

ces secondes en minutes et secondes

$$600 \text{ sec} = 10 \text{ min} \quad 0 \text{ sec}$$

$$175 \text{ sec} = 2 \text{ min} \quad 55 \text{ sec}$$

$$475 \text{ sec} = 7 \text{ min} \quad 55 \text{ sec}$$

Problème 1 :

$$0 \text{ h} \quad 36$$

Problème 2 :

$$0 \text{ h} \quad 31$$

Problème 3 :

$$10 \text{ h} \quad 58$$