

EXERCICES MATHS CM2 – Les durées – Correction Fiche 3

Convertis :

ces jours en heures

$$8 \text{ J} = 192 \text{ h}$$

$$4 \text{ J} = 96 \text{ h}$$

$$1 \text{ J} = 24 \text{ h}$$

ces heures en jours et heures

$$46 \text{ h} = 1 \text{ J} \quad 22 \text{ h}$$

$$173 \text{ h} = 7 \text{ J} \quad 5 \text{ h}$$

$$156 \text{ h} = 6 \text{ J} \quad 12 \text{ h}$$

ces heures en minutes :

$$22 \text{ h} = 1320 \text{ min}$$

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

$$33 \text{ h} = 1980 \text{ min}$$

ces minutes en heures et minutes

$$485 \text{ min} = 8 \text{ h} \quad 5 \text{ min}$$

$$611 \text{ min} = 10 \text{ h} \quad 11 \text{ min}$$

$$124 \text{ min} = 2 \text{ h} \quad 4 \text{ min}$$

ces minutes en secondes

$$56 \text{ min} = 3360 \text{ sec}$$

$$16 \text{ min} = 960 \text{ sec}$$

$$46 \text{ min} = 2760 \text{ sec}$$

ces secondes en minutes et secondes

$$433 \text{ sec} = 7 \text{ min} \quad 13 \text{ sec}$$

$$510 \text{ sec} = 8 \text{ min} \quad 30 \text{ sec}$$

$$581 \text{ sec} = 9 \text{ min} \quad 41 \text{ sec}$$

Problème 1 :

$$13 \text{ h} \quad 29$$

Problème 2 :

$$13 \text{ h} \quad 43$$

Problème 3 :

$$0 \text{ h} \quad 10$$