

Trouver y sachant que

$$\frac{-8}{y-m} = d$$

$$\frac{dm-8}{d}$$

Correct 😊

On utilise $\frac{A}{B} = \frac{C}{1}$ équivaut à $A \times 1 = B \times C$
 $A = BC$

$$\frac{-8}{y-m} = d$$

$$-8 = d(y-m)$$

On développe:

$$-8 = dy - dm$$

On isole le terme qui contient y :

$$-8 + dm = dy$$

On isole y en divisant les deux membres par d

$$\frac{-8 + dm}{d} = y$$

Donc y vaut $\frac{dm-8}{d}$