3°) Prévision

$$y = 3t + 82$$

on a 4e trim 2009 $\longrightarrow t = 12$

1er trim 2010 $\longrightarrow t = 13$

2e trim 2010 $\longrightarrow t = 14$

3e trim 2010 $\longrightarrow t = 15$

Donc on remplace t par 15

$$\hat{y} = 3(15) + 82 = 127$$

Valeur obtenue = Valeur de trend × CS_3

Donc $127 \times 1{,}087 \simeq \underline{\underline{137{,}287}}$.