



# Fiche de suivi (1/7)

## Section A : liste des données à récolter

**A1 : P =** \_\_\_\_\_ **mm/an**

**A2 : T =** \_\_\_\_\_ **°C**

**A3 : L =** \_\_\_\_\_

**A4 : PE =** \_\_\_\_\_ **mm/an**



# Fiche de suivi (2/7)

## Section B : trouver la valeur de "L"

$$B0 : L = (0,05 \times T)^3 + (25 \times T) + 300$$

En B1 je note

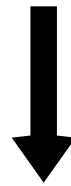


$$B1 : L = (0,05 \times \underline{\hspace{2cm}})^3 + (25 \times \underline{\hspace{2cm}}) + 300$$

En B2 je note



En B3 je note



$$B2 : 0,05 \times \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$B3 : 25 \times \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

En B4 je note



$$B4 : L = \underline{\hspace{2cm}}^3 + \underline{\hspace{2cm}} + 300$$



# Fiche de suivi (3/7)

Merci de réécrire la ligne B4 pour poursuivre ! :-)

$$B4 : L = \underline{\hspace{2cm}}^3 + \underline{\hspace{2cm}} + 300$$



$$B5 : L = ( \underline{\hspace{2cm}} \times \underline{\hspace{2cm}} \times \underline{\hspace{2cm}} ) + \underline{\hspace{2cm}} + 300$$



$$B6 : \underline{\hspace{2cm}} \times \underline{\hspace{2cm}} \times \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{4cm}}$$



$$B7 : L = \underline{\hspace{4cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + 300$$



$$B8 : L = \underline{\hspace{4cm}}$$



# Fiche de suivi (4/7)

**Section C : trouver la valeur de l'ETR pour trouver "PE"**

**C0 :** 
$$ETR = \frac{P}{\sqrt{((0,9 + (P \times P)) / (L \times L))}}$$

En C1 je note



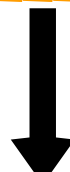
**C1 :** 
$$ETR = \frac{\underline{\hspace{2cm}}}{\sqrt{((0,9 + (\underline{\hspace{1cm}} \times \underline{\hspace{1cm}})) / (\underline{\hspace{2cm}} \times \underline{\hspace{2cm}}))}}$$

En C2 je note



**C2 :** 
$$\underline{\hspace{1cm}} \times \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

En C3 je note



**C3 :** 
$$\underline{\hspace{2cm}} \times \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{3cm}}$$

En C4 je note



**C4 :** 
$$ETR = \frac{\underline{\hspace{2cm}}}{\sqrt{((0,9 + \underline{\hspace{2cm}}) / \underline{\hspace{3cm}})}}$$



# Fiche de suivi (5/7)

Merci de réécrire la ligne C4 pour poursuivre ! :-)

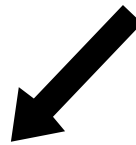
$$C4 : ETR = \frac{\text{_____}}{\sqrt{((0,9 + \text{_____}) / \text{_____})}}$$

En C5 je note



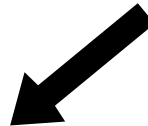
$$C5 : 0,9 + \text{_____} = \text{_____}$$

En C6 je note



$$C6 : ETR = \frac{\text{_____}}{\sqrt{(\text{_____} / \text{_____})}}$$

En C7 je note



$$C7 : \frac{\text{_____}}{\text{_____}} = \text{_____}$$

En C8 je note



$$C8 : ETR = \frac{\text{_____}}{\sqrt{\text{_____}}}$$



# Fiche de suivi (6/7)

Merci de réécrire la ligne C8 pour poursuivre ! :-)

**C8 : ETR =** \_\_\_\_\_ /  $\sqrt{\text{_____}}$

En C9 je note

**C9 :**  $\sqrt{\text{_____}}$  = \_\_\_\_\_

En C10 je note

**C10 : ETR =** \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

En C11 je note

**C11 :** \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

En C12 je note

**C12 : ETR =** \_\_\_\_\_ mm/ an



# Fiche de suivi (7/7)

$$PE = P - ETR$$

En C13 je note



$$C13 : PE = \underline{\hspace{2cm}} - \underline{\hspace{4cm}}$$

En C14 et en A4 je note



$$C14 : PE = \underline{\hspace{10cm}} \text{ mm/an}$$

