

PROPORTIONS ET ÉVOLUTIONS E03

EXERCICE N°1 (Le corrigé)

On donne le tableau suivant en calculer les indices en base 100 manquants.
(On arrondira les résultats à 0,1 près)

	t_1	t_2	t_3	t_4
Effectifs	527	300	452	346
Indice	i_1	i_2	100	i_4

$$i_1 = \frac{527}{452} \times 100 \quad \text{d'où} \quad \boxed{i_1 \approx 116,6}$$

$$i_2 = \frac{300}{452} \times 100 \quad \text{d'où} \quad \boxed{i_2 \approx 66,4}$$

$$i_4 = \frac{346}{452} \times 100 \quad \text{d'où} \quad \boxed{i_4 \approx 76,5}$$