

## Barème 2017 de l'impôt sur le revenu

Calcul hors niches fiscales ...

RI Revenu imposable

N Nombre de parts

$R = RI/N$

Tranche du revenu net imposable R	Taux marginal d'imposition	Formule de calcul de l'impôt brut
Jusqu'à 9 710	0%	-
De 9 710 à 26 818	14%	$(R \times 0,14) - (1359,40 \times N)$
De 26 818 à 71 898	30%	$(R \times 0,3) - (5650,28 \times N)$
De 71 898 à 152 260	41%	$(R \times 0,41) - (13\,559,06 \times N)$
Plus de 152 260	45%	$(R \times 0,45) - (19\,649,46 \times N)$

Utilisez les constantes :

l1 = [9710,26818,71898,152260]

l2 = [0,14,30,41,45]

l3 = [0,1359.4,5650.28,13559.06,19649.46]

**Ecrire une fonction calcul(RI,N) qui retourne le montant de l'impôt à acquiter pour une famille avec N part qui ont R de revenu global.**

**Ecrire une fonction tauxglobal(I,RI) qui retourne le taux global I/RI d'imposition .**

**\*\*Ecrire une fonction exemples(le) qui affiche pour chaque couple de le**