



Formules Exemples avec unités

Liste de 18 Important Finance publique Formules

1) Courbe de Laffer Formule ↻

Formule

$$R = \text{tax} \cdot T_b$$

Exemple

$$128000 = 8 \cdot 16000$$

Évaluer la formule ↻

2) Déficit budgétaire Formule ↻

Formule

$$B_{\text{def}} = G_{\text{exp}} - G_{\text{inc}}$$

Exemple

$$800 = 4100 - 3300$$

Évaluer la formule ↻

3) Élasticité fiscale Formule ↻

Formule

$$TE = \frac{\% \Delta R}{\% \Delta E}$$

Exemple

$$6.6667 = \frac{20}{3}$$

Évaluer la formule ↻

4) Fardeau fiscal pour les clients Formule ↻

Formule

$$TB_r = \frac{E_S}{E_D + E_S}$$

Exemple

$$0.3976 = \frac{0.33}{0.50 + 0.33}$$

Évaluer la formule ↻

5) Fardeau fiscal pour les fournisseurs Formule ↻

Formule

$$TB_r = \frac{E_D}{E_D + E_S}$$

Exemple

$$0.6024 = \frac{0.50}{0.50 + 0.33}$$

Évaluer la formule ↻

6) Incidence fiscale pour les clients Formule ↻

Formule

$$TI = 100 \cdot \left(\frac{E_S}{E_D + E_S} \right)$$

Exemple

$$39.759 = 100 \cdot \left(\frac{0.33}{0.50 + 0.33} \right)$$

Évaluer la formule ↻



7) Incidence fiscale pour les producteurs Formule

Formule

$$TI = 100 \cdot \left(\frac{E_D}{E_D + E_S} \right)$$

Exemple

$$60.241 = 100 \cdot \left(\frac{0.50}{0.50 + 0.33} \right)$$

Évaluer la formule 

8) La flottabilité fiscale Formule

Formule

$$TB_y = \frac{\% \Delta R}{\% \Delta GDP}$$

Exemple

$$5 = \frac{20}{4}$$

Évaluer la formule 

9) L'analyse coûts-avantages Formule

Formule

$$BCR = \frac{\sum \left(x, 0, n, \left(\frac{CF_B}{(1 + (0.01 \cdot DR))^x} \right) \right)}{\sum \left(x, 0, n, \left(\frac{CF_C}{(1 + (0.01 \cdot DR))^x} \right) \right)}$$

Exemple

$$2 = \frac{\sum \left(x, 0, 6, \left(\frac{200000}{(1 + (0.01 \cdot 12))^x} \right) \right)}{\sum \left(x, 0, 6, \left(\frac{100000}{(1 + (0.01 \cdot 12))^x} \right) \right)}$$

Évaluer la formule 

10) Multiplicateur d'impôt Formule

Formule

$$TM = \left(\frac{1 - MPC}{MPS} \right)$$

Exemple

$$0.8706 = \left(\frac{1 - 0.26}{0.85} \right)$$

Évaluer la formule 

11) Passif d'impôt Formule

Formule

$$TL = TB \cdot 0.01 \cdot tax$$

Exemple

$$4000 = 50000 \cdot 0.01 \cdot 8$$

Évaluer la formule 

12) Propension marginale à consommer Formule

Formule

$$MPC = \frac{C_{gs}}{DI \cdot (R - Tax)}$$

Exemple

$$0.2602 = \frac{2300000}{130 \cdot (128000 - 60000)}$$

Évaluer la formule 

13) Propension marginale à épargner Formule

Formule

$$MPS = \frac{\Delta S}{\Delta I}$$

Exemple

$$0.8333 = \frac{25}{30}$$

Évaluer la formule 



14) Ratio dette/PIB Formule

Formule

$$D_{\text{GDP}} = \frac{\text{TD}}{\text{GDP}}$$

Exemple

$$2.4 = \frac{24000000}{10000000}$$

Évaluer la formule 

15) Recettes fiscales Formule

Formule

$$T = \text{TL} \cdot \text{Tp}$$

Exemple

$$800000 = 4000 \cdot 200$$

Évaluer la formule 

16) Solde budgétaire Formule

Formule

$$S = T - G - \text{TR}$$

Exemple

$$703000 = 820000 - 78000 - 39000$$

Évaluer la formule 

17) Taux d'imposition marginal Formule

Formule

$$\text{MTR} = \frac{\Delta \text{TP}}{\Delta \text{TI}}$$

Exemple

$$2.5 = \frac{15000}{6000}$$

Évaluer la formule 

18) Taux d'imposition moyen Formule

Formule

$$\text{ATR} = \frac{\text{TP}}{\text{NI}}$$

Exemple

$$0.125 = \frac{250000}{2000000}$$

Évaluer la formule 



Variables utilisées dans la liste de Finance publique Formules ci-dessus

- **% ΔE** Changement dans l'activité économique
- **% ΔGDP** Evolution du PIB
- **% ΔR** Modification des recettes fiscales
- **ATR** Taux d'imposition moyen
- **B_{def}** Déficit budgétaire
- **BCR** Ratio avantages-coûts
- **C_{gs}** Consommation
- **CF_B** Flux de trésorerie des prestations
- **CF_C** Flux de trésorerie des coûts
- **D_{GDP}** Dette par rapport au PIB
- **DI** Revenu disponible
- **DR** Taux de remise
- **E_D** Élasticité de la demande
- **E_S** Élasticité de l'offre
- **G** Consommation gouvernementale
- **G_{exp}** Dépenses publiques
- **G_{inc}** Revenu du gouvernement
- **GDP** Produit Intérieur Brut (PIB)
- **MPC** Propension marginale à consommer
- **MPS** Propension marginale à épargner
- **MTR** Taux d'imposition marginal
- **n** Nombre de périodes
- **NI** Revenu net
- **R** Revenu
- **S** Solde budgétaire
- **T** Recettes fiscales
- **tax** Taux d'imposition
- **Tax** Taxe imposée
- **Tb** Base imposable
- **TB** Assiette fiscale
- **TB_r** Fardeau fiscal
- **TB_y** La flottabilité fiscale
- **TD** Dette totale du pays

Constantes, fonctions, mesures utilisées dans la liste des Finance publique Formules ci-dessus

- **Les fonctions:** **sum**, sum(i, from, to, expr)
La notation sommation ou sigma (Σ) est une méthode utilisée pour écrire une longue somme de manière concise.



- **TE** Élasticité fiscale
- **TI** L'incidence fiscale
- **TL** Passif d'impôt
- **TM** Multiplicateur d'impôt
- **Tp** Contribuable
- **TP** Impôt payé
- **TR** Paiements de transfert
- **ΔI** Changement de revenu
- **ΔS** Changement dans l'épargne
- **ΔTI** Modification du revenu imposable
- **ΔTP** Modification des taxes payées



Téléchargez d'autres PDF Important Financier

- Important Bancaire Formules 
- Important Équité Formules 
- Important Gestion des institutions financières Formules 
- Important Modélisation financière et évaluation Formules 
- Important Titres à revenu fixe Formules 
- Important Banque d'investissement Formules 
- Important Fusions et acquisitions Formules 
- Important Finance publique Formules 
- Important Gestion financière stratégique Formules 
- Important Impôt Formules 

Essayez nos calculatrices visuelles uniques

-  inversé de pourcentage 
-  **Calculateur PGCD** 
-  Fraction simple 

Veuillez PARTAGER ce PDF avec quelqu'un qui en a besoin !

Ce PDF peut être téléchargé dans ces langues

[English](#) [Spanish](#) [French](#) [German](#) [Russian](#) [Italian](#) [Portuguese](#) [Polish](#) [Dutch](#)

7/9/2024 | 6:39:04 AM UTC

