



MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION
NATIONALE,
DE L'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Educfi

Lycée voie professionnelle Économie-Droit

Modalités de calcul de l'impôt sur le revenu et utilité de l'impôt Éléments de correction

Le calcul de l'impôt sur le revenu

Mission 1- Calculer l'impôt à payer pour une personne célibataire sans enfant

Détermination du revenu net imposable

1. Quel est le montant de votre salaire viré sur votre compte bancaire chaque mois ?

1 400 euros

2. Quel est le montant de votre salaire mensuel net imposable ?

1 458 euros

3. Comment appelle-t-on le salaire qui sert de base au calcul de l'impôt sur le revenu ?

Salaire net imposable, cumul imposable, net fiscal, base imposable ou assiette fiscale

4. Quel est le montant de votre salaire qui sert de base pour calculer l'impôt sur vos revenus de l'année 2023 ?

17 496 euros



EDUCFI
Éducation économique
budgétaire et financière

Ressource produite dans le cadre de la stratégie nationale d'éducation financière en partenariat avec la Banque de France et l'Institut pour l'éducation financière du public

5. Expliquez le calcul à faire pour obtenir le montant de la question 4.

$12 \times 1\,458$

Détermination des parts fiscales et du quotient familial

6. Repérez dans la grille mise à jour par l'administration fiscale, le nombre de parts fiscales qui définit votre foyer.

1 part

7. Calculez le quotient familial de votre foyer.

$17\,496 / 1 = 17\,496$

Application du barème progressif

8. À partir de quel montant appliquez-vous le barème ?

17 496 euros

9. Complétez le tableau suivant :

Tranche du revenu	Valeur de la tranche	Taux d'imposition applicable	Montant de l'impôt par tranche
De 0 € à 11 924 €	11 924	0%	0
De 11 924 € à 28 797 €	$17\,496 - 11\,924 = 5\,572$	11%	$0,11 \times 5\,572 = 612,92$
De 28 797 € à 82 341 €			

Calcul du montant de l'impôt sur le revenu

10. Additionnez les montants de l'impôt par tranche.

$0 + 612,92 = 612,92$

11. Multipliez le total obtenu par le nombre de parts fiscales.

$612,92 \times 1$

12. Quel est le montant de l'impôt sur le revenu que vous obtenez ?

612,92 euros

13. Appliquez la décote pour calculer le montant de l'impôt sur le revenu à payer.

Décote : $873 - (612,92 \times 0,4525) = 595,6537$

Impôt sur le revenu à payer : $612,92 - 595,65 = 17,27$

Mission 2 – Calculer l'impôt à payer pour un couple marié avec deux enfants

Détermination du revenu net imposable

1. Quel calcul devez-vous faire pour obtenir le montant du revenu net imposable de votre couple ?

$27\,288 + 34\,656$

2. Quel est le montant à retenir pour calculer l'impôt sur les revenus de l'année 2023 pour votre couple ?

61 944

Détermination des parts fiscales et du quotient familial

3. Repérez dans la grille mise à jour par l'administration fiscale, le nombre de parts fiscales qui définit votre foyer.

3 parts

4. Calculez le quotient familial de votre foyer.

$61\,944 / 3 = 20\,648$

Application du barème progressif

5. À partir de quel montant appliquez-vous le barème ?

20 648

6. Complétez le tableau suivant :

Tranche du revenu	Valeur de la tranche	Taux d'imposition applicable	Montant de l'impôt par tranche
De 0 € à 11 924 €	11 924	0%	0
De 11 924 € à 28 797 €	$20\,648 - 11\,924 = 8\,724$	11%	$8724 \times 0,11 = 959,64$
De 28 797 € à 82 341 €			

Calcul du montant de l'impôt sur le revenu

7. Additionnez les montants de l'impôt par tranche.

$0 + 959,64 = 959,64$

8. Multipliez le total obtenu par le nombre de parts fiscales.

$959,64 \times 3 = 2\,878,92$

9. Quel est le montant de l'impôt sur le revenu que vous obtenez ?

2 878,92

10. Appliquez la décote pour calculer le montant de l'impôt sur le revenu à payer.

Décote : $1\,444 - (2\,878,92 \times 0,4525) = 141,2887$

Impôt sur le revenu à payer : $2\,878,92 - 141,29 = 2\,737,63$

L'utilité de l'impôt

Mission 3 - Comment sont utilisés les impôts collectés par l'État ?

1. Que permettent de financer les impôts collectés par l'État ?

Assurer les services publics - faire fonctionner la société => lien avec l'activité du passeport EDUCFI

2. Quels sont les quatre postes de dépenses les plus importants, en France et au sein de l'Union européenne ?

- Protection sociale et santé
- Éducation
- Services publics généraux (fonctionnement des administrations publiques, de l'État – gestion des RH, de la dette publique, des biens immobiliers de l'État, des dépenses juridiques, de communication...)
- Soutien aux activités économiques

3. Selon la répartition des dépenses présentées dans le document 7, complétez le tableau ci-dessous pour déterminer la répartition des 850 euros d'impôt que vous avez payés. Vous aurez ainsi une idée de l'utilisation de vos impôts par l'État.

Catégories de dépenses	Répartition de l'impôt payé selon les catégories de dépenses
Protection sociale	$(850 \times 562) / 1000 = 477,70$
Éducation	$(850 \times 90) / 1000 = 76,50$
Fonctionnement des administrations publiques.	$(850 \times 67) / 1000 = 56,95$
Soutien aux activités économiques	$(850 \times 66) / 1000 = 56,10$
Transports et équipements collectifs	$(850 \times 46) / 1000 = 39,10$
Charge de la dette	$(850 \times 34) / 1000 = 28,90$
Défense	$(850 \times 31) / 1000 = 26,35$
Sécurité	$(850 \times 25) / 1000 = 21,25$
Culture et loisirs	$(850 \times 25) / 1000 = 21,25$
Recherche	$(850 \times 22) / 1000 = 18,70$
Environnement	$(850 \times 18) / 1000 = 15,30$
Infrastructures	$(850 \times 10) / 1000 = 8,50$
Justice	$(850 \times 4) / 1000 = 3,40$

4. Comparez les dépenses publiques de la France avec celles des autres pays européens et notez les similarités d'une part et les différences d'autre part.

Dans l'Union européenne (UE), le montant des dépenses publiques par rapport au Produit Intérieur Brut (PIB) varie selon le pays. En 2021, la France était le pays dont les dépenses publiques représentaient la part la plus importante du PIB dans 7 catégories : Défense, Affaires économiques, Protection de l'environnement, Logement, Santé, Loisirs, culture et religions, Éducation, Protection Sociale. Ses dépenses sont similaires aux autres pays de l'UE pour l'Ordre public et la Sécurité. Elles sont inférieures pour les Services publics généraux.