

Module 5 - L'épargne

Document 5-4

Intérêt composé

Intérêt :

- › Lorsque nous plaçons de l'argent dans un compte d'épargne, nous prêtons notre argent à la banque. La banque nous verse des intérêts pour l'utilisation de notre argent.
- › L'intérêt est un pourcentage d'un montant d'argent, fondé habituellement sur un taux annuel.

Intérêt simple :

- › La banque paie le même montant d'intérêt tous les ans, en pourcentage du montant d'argent que nous déposons au compte.

Intérêt composé :

- › Le montant d'intérêt gagné augmente tous les ans, car la banque paie de l'intérêt sur le montant que nous déposons, et sur l'intérêt gagné. Évidemment, il croît encore plus rapidement si vous continuez à déposer de l'argent au compte !
- › L'intérêt composé peut faire une grande différence pour nos épargnes à long terme. Le plus tôt nous commençons à économiser et plus nous pouvons utiliser l'intérêt composé pour faire travailler notre argent pour nous. Les petites sommes se transforment en grandes sommes !

Exemples :

Montant économisé par mois	Montant économisé après un an	Taux d'intérêt composé	Montant total économisé en dix ans	Intérêt gagné total en dix ans	Économies totales en dix ans (économies + intérêt)
10 \$	120 \$	3 %	1 200 \$	216,94 \$	1416,94 \$
20 \$	240 \$	3 %	2 400 \$	433,87 \$	2833,87 \$
50 \$	600 \$	3 %	6 000 \$	1 084,68 \$	7 084,68 \$
100 \$	1 200 \$	3 %	12 000 \$	2169,35 \$	14 169,35 \$
200 \$	2 400 \$	3 %	24 000 \$	4 338,71 \$	28 338,71 \$