

L'ESCOMPTE BANCAIRE

1ère Activité : Comprendre l'escompte

Vous prêtez une somme de 3000 € à une personne, au taux annuel de 12 %, le 2 avril. Cette personne vous rembourse le 22 mai de la même année.

Rappelez, dans le cadre ci-dessous, la relation mathématique donnant l'intérêt simple I en fonction du capital C, du taux annuel t de placement et de la durée n, en jours, de placement.

Calculer l'intérêt qui devra vous être versé dans la situation décrite ci-dessus.
Quelle somme totale allez-vous récupérer le 22 mai ?
Il s'avère que la personne se montre réticente à vous rembourser. Quelle(s précaution(s) auriez vous pu prendre pour pousser cette personne à vous payer ?
Finalement, vous récupérez les 3000 € prêtés le 22 mai, comme prévu, mais sans les intérêts. Qu'aurions nous pu faire auparavant pour éviter ce désagrément ?



2^{ème} Activité : Utiliser une lettre de change

Dans l'activité précédente, nous avons vu qu'il était important, lorsqu'on avance un bien ou une somme d'argent à une personne, d'avoir en sa possession un document permettant de donner un caractère légal à cet échange.

La lettre de change, ou effet de commerce, assure ce rôle mais permet surtout d'accéder à la somme mentionnée sur le document immédiatement auprès d'une banque.

Voici comment se présente une lettre de change :

M. DUPON	D (Contre cette LETT	RE DE CHANGI	3	Mention
12, rue du commerce		Stipulée SANS FRAIS			LCR
		Veuillez payer la somme indiquée à l'ordre			s'il y a lieu
de : nous-mêmes,		le : nous-mêmes,			
A Etamp	esle	▼			
MONTANT PO	UR CONTROLE	DATE DE CREATIO		LCR SEULEMENT	€.MONTANT
285	0	15/07/01	15/10/01		2850
R.I.B du TIRE				DOMICILIATION	
7596	00089	123987654	12	Banque commercial	le d'Etampes
Code établ	Code guichet	N° de compte	Clé RIB	Rue de la Li	bération
Valeur en:		NOM	M. ANDRE		
		et ADRESSE du TIRE	8, rue des Tulipes		
			91150 Etampes		
ACCEPTATION OU AVAL ▲ N°96		Ne rien inscrire en de	essous de cette ligne ▼		

M. DUPOND, grossiste, tire le 15 juillet 2001 une lettre de change de son client M. ANDRE, commerçant. La valeur nominale est de 2850 €; l'échéance est le 15 octobre de la même année. M. DUPOND escompte la lettre de change auprès de sa banque le 25 juillet. Compléter le schéma suivant :

Fournisseur:				
Date d'achat	Date de négociation	n	Date de paiement (ou date d'échéance)	temps
Client :				
Quelle banqı	ue, celle de M. DUPO	ND ou celle de M. AND	RE effectuera le paieme	ent?
La somme omontant de l'	•	la banque sera-t-elle	supérieure ou inférieu	re au



3ème Activité : Lire un relevé de banque

Voici le relevé envoyé à M. DUPOND par sa banque :

SOCIETE ANONYME		IMDE:						
AU CAPITAL DE 80 000 €		IVALUE.						
SIEGE SOCIAL ETAMPES								
Avis d'opération : Réalisation d'escompte								
Libellés de l'opération	Montant des retenues	Versement						
Montant brut de la traite		2850 €						
Intérêts payés d'avance Du 25/07/01 au 15/10/01 (taux : 12,36%)	80,24 €							
Endos (taux : 1,2 %)	7,79 €							
Commission taxable	2,50 €							
T.V.A: 19,6 %	0,49 €							
	91,02 €	2850 €						
Valeur au 25/07/01 – montant crédité au compte		2758,98 €						

On propose de recalculer la valeur de l'escompte mentionnée sur le relevé, pour cela nous utiliserons un calcul d'intérêt simple.

1) Quelles sont les données que nous allons utiliser ?
2) Calculer le nombre de jours entre le 25/07/01 et le 15/10/01.
3) On note E l'escompte. Calculer la valeur de E.
4) Quelles sont les autres prélèvements présents sur le relevé ?