

Entraînement 60

Savoirs faire	Tableau d'amortissement dégressif
Prérequis	Savoir programmer des fonctions de calcul
Durée	20 minutes

- Coût d'achat HT : 48 100,00 €
- valeur résiduelle : 0 :
- Durée d'amortissement : 5 ans
- Taux amortissement : 20 %

- 1 - Saisir et mettre en forme le tableau d'amortissement dégressif qui correspond au véhicule Trafic ci-dessus sur une nouvelle feuille du classeur
- 2 - Programmer les fonctions qui permettent d'obtenir le tableau d'amortissement dégressif :

	A	B	C	D
1	Tableau d'amortissement dégressif immobilisation			
2	Réf.	PO 145 RJ	Désignation	Citroën C6
3				
4		Coût achat	48 100,00 €	
5		Valeur résiduelle	0	
6		Durée	5	
7		Taux	20%	
8	Périodes	VNC Début période	Amortissement	VNC fin de période
9	1	48 100,00 €	19 240,00 €	28 860,00 €
10	2	28 860,00 €	11 544,00 €	17 316,00 €
11	3	17 316,00 €	6 926,40 €	10 389,60 €
12	4	10 389,60 €	5 194,80 €	5 194,80 €
13	5	5 194,80 €	5 194,80 €	0,00 €

	A	B	C	D
1	Tableau d'amortissement dégressif immobilisation			
2	Réf.	PO 145 RJ	Désignation	Citroën C6
3				
4		Coût achat 48100		
5		Valeur résiduelle 0		
6		Durée 5		
7		Taux =1/C6		
8	Périodes	VNC Début période	Amortissement	VNC fin de période
9	1	=C4	=VDB(C4;C5;C6;A9-1;A9;2;FAUX)	=B9-C9
10	2	=D9	=VDB(\$C\$4;\$C\$5;\$C\$6;A10-1;A10;2;FAUX)	=B10-C10
11	3	=D10	=VDB(\$C\$4;\$C\$5;\$C\$6;A11-1;A11;2;FAUX)	=B11-C11
12	4	=D11	=VDB(\$C\$4;\$C\$5;\$C\$6;A12-1;A12;2;FAUX)	=B12-C12
13	5	=D12	=VDB(\$C\$4;\$C\$5;\$C\$6;A13-1;A13;2;FAUX)	=B13-C13