

### Tableau d'amortissement dégressif

Taux dégressif=.....

VE = 35000 m. 5 ans  
acquis le 1/1/2011

Tableau d'amortissement dégressif (taux d'amortissement dégressif .....

Périodes	VNA en début d'exercice	Taux retenu	Annuité	Amortissement cumulés	VNA en fin de période	Taux dégressif	Taux constant
2011	35000	40%	$35000 \times 0,4 = 14000$	14000	$35000 - 14000 = 21000$	40	$\frac{100 \times 12}{60} = 20\%$
2012	21000	40%	$21000 \times 0,4 = 8400$	22400	$21000 - 8400 = 12600$	40	$\frac{100 \times 12}{54} = 22,22\%$
2013	12600	40%	$12600 \times 0,4 = 5040$	27440	$12600 - 5040 = 7560$	40	$\frac{100 \times 12}{39} = 30,77\%$
2014	7560	40%	$7560 \times 0,4 = 3024$	30464	$7560 - 3024 = 4536$	40	$\frac{100 \times 12}{27} = 44,44\%$
2015	4536	80%	$4536 \times 0,8 = 3628,8$	34092,8	907,2	40	$\frac{100 \times 12}{15} = 80\%$
2016	907,2	100%	$907,2 \times 1 = 907,2$	35000	0	40	$\frac{100 \times 3}{3} = 100\%$

«PLAY-SPORT», sise avenue Séfrou, Casablanca, est une entreprise spécialisée dans la commercialisation d'articles de sport. Elle met à votre disposition les informations et documents ci-dessous pour effectuer certains travaux d'inventaire relatifs à l'exercice 2013.

#### AMORTISSEMENTS

Document n° 1 : Extrait de la balance avant inventaire au 31/12/2013

N° de compte	Intitulé de compte	Solde	
		Débit	Crédit
113	Amortissements des frais d'augmentation du capital		115 200
34	Amortissements du matériel de transport		1 279 200

Document n° 2 : État des immobilisations amortissables

Immobilisation	Valeur d'entrée	Date d'entrée	Amortissement		Observation
			Mode	Taux	
Frais d'augmentation du capital	144 000	29/10/2009	Constant	20%	—
Matériel de transport	Camion 1	10/09/2008	Constant	20%	Cédé le 13/09/2013 au prix de 40 000 DH par chèque bancaire n° 121212. Aucune écriture n'a été passée par le comptable.
	Camion 2	09/07/2011	Dégressif	20%	Coefficient fiscal : 2

#### TRAVAIL À FAIRE

- Calculer le cumul d'amortissements du **Camion 1** au 31/12/2012.
  - Présenter les deux premières lignes du plan d'amortissement du **Camion 2**.
  - Calculer les dotations aux amortissements de l'exercice 2013.
  - Enregistrer les dotations aux amortissements de l'exercice 2013.
- Passer au journal toutes les écritures de régularisation relatives :
- à la cession du **Camion 1** ; justifier par les calculs ;
  - au retrait des frais d'augmentation du capital.