

**EXERCICE 1 :**

Une machine achetée à **135 000 DH** le 09/10/2007, figure dans le Bilan de fin d'exercice du 31/12/2010 pour une valeur nette d'amortissement de **91 125 DH**.

**Travail à faire :**

- 1- Calculez le taux d'amortissement constant puis déduire la durée normale d'utilisation ;
- 2- Complétez l'extrait du tableau d'amortissement de cette machine.

Années	Valeur d'entrée (VE)	Annuité (a)	Cumul d'amortissement (CA)	Valeur nette d'amortissement (VNA)
2007 (.....)				
2008				
2009				
2010				91 125

- 3- Passez au journal l'écriture relative à la dotation de l'exercice 2010.
- 4- Présentez l'extrait de la balance après inventaire au 31/12/2010.

N° de compte	Intitulé du compte	Solde débiteur	Solde créditeur
2332	Matériel et outillage	.....	
28332	Amortissements du matériel et outillage		.....
6193	DEA des immobilisations corporelles	.....	

- 5- Complétez l'extrait du Bilan au 31/12/2010.

ACTIF	EXERCICE (N)			Exercice précédent (N- 1)
	Brut	Amort. & prov.	Net	
Immobilisations corporelles				
Installations techniques M & O	.....	.....	..... ;.....	.....

- 6- Supposons que cette machine a été cédée au prix de 98 000 DH à crédit sur 3 mois, le 18/04/2010.
  - a) Passez au journal l'écriture de cession et la dotation de 2010.
  - b) Régulariser la sortie de l'immobilisation au 31/12/2010.