

**I- Exercice 1**

## 1-1/ Documents (Amortissements)

**Document 1 : Informations sur les immobilisations amortissables**

Immobilisations	Valeur d'entrée	Date d'entrée	Durée de vie	Mode d'amortissement	$\Sigma$ amortissements au 31/12/2017	Observations
Frais de prospection	90 000	02/05/2015	5 ans	Constant	- ? -	-
Matériel et Outillage	- ? -	04/07/2013	10 ans	Constant	144 270	cédé le 20/07/2018
Matériel de transport	600 000	04/09/2016	5 ans	Dégressif	288 000	Coef : 2
Matériel informatique	80 000	05/07/2014	4 ans	Constant	70 000	-

**I- Exercice 1**

## 1-2/ Travail à Faire

1. Calculer le cumul des amortissements des frais de prospection.
2. Calculer la valeur d'entrée du matériel et outillage.
3. Établir les trois premières lignes du plan d'amortissement du matériel de transport.
4. Calculer et enregistrer les dotations aux amortissements de l'exercice 2018.