

<b>Devoir surveillé n°1</b>	<b>Date : 04/11/2016</b>
<b>Matière : Comptabilité</b>	<b>Coefficient : 4-6</b>
<b>Branche : Sciences économiques et de Gestion</b>	<b>Filières : S.E.G et S.G.C</b>
<b>Professeur : H-YACHMI</b>	<b>Durée : 2 Heures</b>
<b>NOTE :</b>	
- Seule l'utilisation de la calculatrice non programmable est autorisée ; - 0,5 point de la note sur vingt est consacré à la présentation soignée de la copie.	

La société « **METINDUS SARL** », est une entreprise spécialisée dans la production et la commercialisation de pièces métalliques pour l'industrie. Elle met à votre disposition les informations et documents ci-dessous pour effectuer certains travaux d'inventaire relatifs à l'exercice 2015 :

**I- Amortissements :**

État des immobilisations amortissables :

Immobilisations	Valeur d'entrée	Date d'entrée	Amortissement		Cumul d'amortissements au 31/12/2014	Observations	
			Mode	Taux			
Frais de publicité	46 000	04/10/2011	Constant	20%	36 800	-	
Matériel et outillage	330 000	02/09/2012	Dégressif	10%	184 470	Coefficient 3	
Mobilier de bureau	<b>MOB1</b>	21 600	05/04/2011	Constant	10%	?	Cédé le 30/07/2015
	<b>MOB2</b>	14 500	05/06/2015	Constant	10%	-	-
Matériel informatique	?	05/10/2011	Constant	20%	32 500	-	

**II- Stocks :**

**a) Extrait de la balance avant inventaire au 31/12/2015 :**

3151	produits finis	250 000	
6111	Achats de marchandises	800 000	
6121	Achats de matières premières	1 350 000	
6123	Achats d'emballage	470 000	
61241	Variation des stocks des matières premières	123 400	
6129	RRR obtenus sur achats des matières premières		60 000

b) L'inventaire extra comptable, au 31/12/2015, fournit les renseignements suivants :

<b>Stock de matières premières</b>	<b>345 000</b>
<b>Stock de produits finis</b>	<b>430 000</b>

**NB :** Le comptable a oublié d'annuler le stock de produits finis.

**Travail à faire :**

- 1) Calculer :
  - a- Le cumul d'amortissements du mobilier de bureau au 31/12/2014 ; **(1 pt)**
  - b- La valeur d'entrée du matériel informatique; **(1 pt)**
- 2) Etablir les **trois premières lignes** du plan d'amortissement du matériel et outillage ; **(3 pts)**
- 3) A- Calculer les dotations aux amortissements de l'exercice 2015 ; **(4,5 pts)**  
 b- Enregistrer au journal de l'entreprise les dotations aux amortissements de l'exercice 2015 ; **(2 pts)**
- 4) Passer, au journal de l'entreprise, les écritures de régularisations relatives aux :
  - a- Au retrait des frais de publicité ; **(1,5pts)**
  - b- A la sortie du mobilier de bureau **MOB1** ; **(1,5pts)**
- 5) Enregistrer au journal de l'entreprise les écritures relatives aux stocks au 31/12/2015 ; **(1,5 pts)**
- 6) Présenter, au 31/12/2015, le compte schématique «**61241 Variation des stocks de matières premières** » et donner sa signification ; **(1,5 pts)**
- 7) Calculer le montant du poste « **612. Achats consommés de matières et fournitures** » ; **(2 pts)**