

<u>Devoir surveillé n°1</u>	Date : 23/10/2017
Matière : Comptabilité	Coefficient : 6
Branche : Sciences économiques et de Gestion	Filières : S.G.C
Professeur : H-YACHMI	Durée : 2 Heures
NOTE :	
<ul style="list-style-type: none"> - 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 2016** :

I- Amortissements :

Etat des immobilisations amortissables :

Immobilisations	Valeur d'entrée	Date d'entrée	Amortissement		Observations
			Mode	Taux	
Frais d'augmentation du capital	50 000	04/09/2012	Constant	20%	-
Brevets	200 000	02/05/2016	Constant	25%	-
Matériel et Outilage	1 200 000	14/09/2013	Dégressif	10%	Coefficient 3
Matériel de transport	?	05/10/2011	Constant	20%	Cédé le 06/10/2016

II- Stocks :

a) Extrait de la balance avant inventaire au 31/12/2016 :

6111	Achats de marchandises	800 000	
6121	Achats de matières premières	2 450 000	
6123	Achats d'emballage	870 000	
61241	Variation des stocks des matières premières	455 400	
61243	Variation des stocks d'emballages	75 000	
6129	RRR obtenus sur achats des matières premières		50 000

b) L'inventaire extra comptable, au 31/12/2016, fournit les renseignements suivants :

Stock de matières premières	645 000
Stock d'emballages	95 000
Stock de produits finis	730 000

Travail à faire :

- 1) Calculer :
 - a- Le cumul d'amortissements des frais d'augmentation du capital au 31/12/2015 ; **(1 pt)**
 - b- La valeur d'entrée du matériel de transport; **(1 pt)**
- 2) Compléter l'extrait du plan d'amortissement du matériel et outillage ; **Annexe n° 1 (3 pts)**
- 3) A- Calculer les dotations aux amortissements de l'exercice 2016 ; **(3 pts)**
 - b- Enregistrer au journal de l'entreprise les dotations aux amortissements de l'exercice 2016 ; **(2 pts)**
- 4) Passer, au journal de l'entreprise, les écritures de régularisations relatives aux :
 - a- Au retrait des frais d'augmentation du capital; **(1,5pts)**
 - b- A la sortie du matériel de transport; **(1,5pts)**
- 5) Compléter l'extrait du tableau des amortissements ; **Annexe n°2 (1,5pts)**
- 6) Compléter l'extrait du bilan de l'entreprise « **METINDUS SARL** », au 31/12/2016 ; **Annexe n°3 (1 pt)**
- 7) Enregistrer au journal de l'entreprise les écritures relatives aux stocks au 31/12/2016 ; **(1 pt)**
- 8) Présenter, au 31/12/2016, le compte schématique «**61243 Variation des stocks d'emballages** » et donner sa signification ; **(1,5 pts)**
- 9) Calculer le montant du poste « **612. Achats consommés de matières et fournitures** » ; **(1,5 pts)**

Nom :

Prénom :

Annexe n°1 : Extrait du plan d'amortissement dégressif du Matériel et Outilage

Périodes	Base de Calcul	Taux d'amortissement			Annuités	Σ des amortissements	V.N.A
		Constant	Dégressif	Retenu			
2013 ()	1 200 000						
2014 ()							
2015 ()						670 800	

Annexe n°2 : Extrait du tableau des amortissements

Immobilisations	Σ des amortissements début d'exercice	Dotations	Amortissements sur immob. sorties	Σ des amortissements fin d'exercice
Immobilisations en non valeurs : Frais préliminaires	.....	.....	.....	.....
Immobilisations incorporelles : Brevets, marques, droits et valeurs similaires	.....	.....	-	.....
Immobilisations corporelles : Inst. Tech. Mat. Et outillage	.....	.....	-	.....
Matériel de transport	552 500	.....	.....	.....

Annexe n°2 : Extrait du bilan de l'entreprise« METINDUS SARL », au 31/12/2016

Immobilisations	Montant Brut	Amrts et Prov.	Montant Net
Immobilisations en non valeurs : Frais préliminaires
Immobilisations incorporelles : Brevets, marques, droits et valeurs similaires
Immobilisations corporelles : Inst. Tech. Mat. Et outillage
Matériel de transport