

COMPOSITION DE LA DEUXIEME PERIODE 2016 - 2017

EPREUVE DE COMPTABILITE ET COMMERCE	Série : T.S.ECO	Durée : 3h	Coef : 03
--	------------------------	-------------------	------------------

Le sujet comprend deux parties différentes mais obligatoires

Première partie : acquisitions et amortissements des immobilisations

Exercice n° 1 :

L'entreprise TOMOTA a effectué les opérations suivantes en 2016 et 2017:

03/03/2016 : acquisition d'un véhicule de tourisme : prix 5 000 000F HT, droit de douane 200 000F, frais de transit 300 000F, carte grise 70 000F, TVA 18%, règlement par chèque bancaire N° 6540

07/03/2016 : acquisition d'un terrain nu 9 000 000F, droit d'enregistrement 800 000F, honoraires du notaire 10% du prix d'achat, TVA 18%. Règlement L.C. N° 1002

10/03/2016 : acquisition d'un micro-ordinateur 500 000F, TVA 5%, papier listing 22 000F, ruban 10 000F, TVA 18%, règlement dans un mois.

15/03/2016 : début des travaux de construction d'un bâtiment par l'entreprise pour elle-même coût à l'inventaire 5 000 000F

20/01/2017 : acquisition à crédit de 60 titres de placement, prix unitaire 10 000F, commissions 20 700F.

25/01/2017 : acquisition de 50 titres de participation pour 575 000F, commissions TTC 345F par titres

30/01/2017 : le bâtiment est mis en service cout total TTC 17 700 000F, TVA 18%.

NB : appliquez la TAF de 15% sur les titres

Travail à faire : Enregistrez toutes ces opérations au journal chez TOMOTA

Exercice n°2 : amortissement linéaire

Dans l'extrait de la balance avant inventaire de l'entreprise TOMOTA au 31/12/2016 on lit :

N°	Désignations	montant	Cumul amorts
241	Matériel et outillage industriel	8 500 000	2 062 500
245	Matériel de transport	A déterminer	

Informations complémentaires :

- Le véhicule est, amorti linéairement sur 5 ans : VCN₂₀₁₃ 3 362 500 ; VCN₂₀₁₄ 2 462 500
- Le poste matériel et outillage est composé de deux machines, amortissables en linéaire sur une durée de vie de 6 ans et 8 mois.
 - ✓ Machine X acquise pour 5 500 000F;
 - ✓ Machines Y acquise et mise en service le 01/02/2016

Travail à faire :

- Trouvez la date de mise en service de la Machine X.
- Trouvez la valeur d'origine du véhicule.
- Présentez le tableau d'amortissement de la machine Y
- Passez au journal les écritures d'amortissement au 31/12/2016.