LES AMORTISSEMENTS

**1er exercice**

Extrait de la Balance avant inventaire de la Maison COQUELICOT au 31/12/200n :

Matériel informatique 51 800

Matériel industriel 74 000

Amortissements 62 900

Les matériels informatique et industriel ont été achetés à la même date et amortis au même taux linéaire de 10%.

*Déterminer la date d’acquisition.*

**2ème exercice**

Le matériel et outillage industriels figure au bilan au 31/12/200n de la Maison MARGUERITE pour sa valeur nette comptable :

Matériel et outillage industriels = 140 000€

Il a été acquis en janvier 200n-2 et amorti au taux de 10%.

Fin juin 200n+1, la Maison MARGUERITE cède la moitié de son matériel et outillage pour une valeur de 60 000€.

# Calculer la valeur d’origine du matériel et outillage.

# Passer au Journal les écritures concernant la cession de mai 200n+1

**3ème exercice**

Chez NIEL une machine est achetée le 20 juin pour 24 500€ HT.

Présenter le tableau d’amortissement sur 10 ans en linéaire.

L’exercice comptable coïncide avec l’année civile.

*Passer au Journal les écritures à la clôture de l’exercice.*

*L’entreprise décide d’opter pour un amortissement dégressif sur 10 ans. Enregistrez les nouvelles écritures*

**4ème exercice**

En novembre 200n, l’assurance s’engage à nous rembourser un camion acquis en fin décembre n-2, pour une somme de 30 000€. Ce camion a été déclaré hors d’usage suite à un accident survenu en octobre 200n.

Son prix d’achat était de 48 000€ HT, TVA 20% et a été amorti normalement au taux linéaire de 20%.

Passer les écritures relatives à l’engagement de l’assurance à la suite de la perte de la fourgonnette (la dotation de 200n n’a pas été passée.)