Amortissements : exercices complémentaires

*Exercice 1 : journalisation*

Journaliser les éléments suivants au sein de la société Kalkuta SARL.

1. Nous achetons un véhicule pour CHF 50'000.- HT, le 17 mai 2015. Le vendeur nous accorde un rabais de 5%.
2. Il y a lieu de prendre en compte CHF 350.- pour les frais d’immatriculation du véhicule, réglés par virement bancaire.
3. Une machine, achetée CHF 108'000.- (tva comprise à 8%) est vendue le 10 décembre 2015 à notre client Gropil pour 60'000.- HT, tva à 8% en plus. Cette machine a été achetée 10 novembre 2012 et amortie sur une base de 6 ans, linéaire, directe. Le client paie par virement bancaire la moitié tout de suite (avec un escompte de 2%) et le solde sera réglé dans 3 mois.
4. L’assurance du véhicule, pour le reste de l’année, s’élève à CHF 560.-, réglés par virement postal.
5. Le 31 décembre, nous procédons à l’amortissement du véhicule (voir points 1, 2 et 4) sur une base de 5 ans, dégressif, indirect.
6. Le 31 décembre, nous amortissons nos ordinateurs, achetés il y a un an pour CHF 56'000.- HT et pas encore amortis, d’un taux de 30% dégressif indirect.
7. Le 31 décembre, notre outillage figurant dans les comptes pour CHF 8'000.- et déjà amorti une fois doit être amorti, sur la base de 5 ans, direct, linéaire.
8. Notre immeuble locatif comporte un cumul d’amortissement de CHF 90'000.-. Il est amorti sur la base de 50 ans, dégressif. Journalisez le second amortissement.
9. Nous comptabilisons un amortissement sur le brevet que nous avons acheté le 15 novembre. Durée de vie de cinq ans, dégressif, indirect. Prix d’achat : 20'000.-
10. Le 1er janvier, comptabiliser les extournes nécessaires.

*Exercice 2 : calcul*

Une machine est achetée pour CHF 56'900.- TTC le 15 avril 2016. En paiement, l’ancienne machine, achetée pour CHF 67'900.- HT le 10 janvier 2013 et amortie sur une base de 20% annuel dégressif indirect est remise pour 80% de sa valeur comptable. Le solde est réglé par virement bancaire.

* A combien s’élève le solde ?
* Ai-je fait une bonne affaire ?
* Si j’avais attendu une année pour acheter la nouvelle machine, le fournisseur m’aurait accordé un rabais de 5%. Quel aurait été mon solde à payer à ce moment là ?