

Révision globale pour employés administratifs

Exercice 1 : CalculsNombre de jours

- Combien y-a-t-il de jours entre le 17 janvier et le 24 mars (année bissextile) ?

- Combien y-a-t-il de jours entre le 28 février et le 15 mars (année non-bissextile) ?

- Combien y-a-t-il de jours entre le 29 février et le 29 avril (année bissextile) ?

Intérêts

- Combien d'intérêt si 3'000.- déposés durant 26 jours au taux de 2.5% ?

- Quel capital si intérêt de CHF 28.- après 250 jours à 1.5% ?

- Quel taux d'intérêt si montant d'intérêt 100.-, après avoir placé 10'000.- du 15.01 au 15.03 ?

Impôt anticipé

- Si intérêt brut de CHF 600.-, quel intérêt net ?

- Si CHF 500.- d'impôt anticipé à prélever, combien d'intérêt net ?

- Si CHF 120.- d'intérêt brut, combien d'impôt anticipé retenu ?

Rabais

- Article payé CHF 810, après avoir eu 10% de rabais. Prix catalogue ?

- Montant de rabais de CHF 20.- pour un article vendu CHF400.- (catalogue). Taux rabais?

- Article vendu CHF 1'000, escompte de 2% si payé à 10 jours. Paiement à 7 jours. Montant payé ?

TVA

- Montant HT de CHF 560, tva de 8%, montant TTC ?

- CHF 17.- de tva, quel est le montant HT si le taux de TVA est de 2.5% ?

- Ventes pour CHF 10'000.- HT (tva à 8%). Achats pour CHF 3'000.- HT (tva à 8%). Tva finale payée ?

Exercice 2 : Ranger le bilan / le résultatBilan

Présenter un bilan à l'aide des éléments suivants, veillez à bien indiquer les 4 masses du bilan.

Banque	15'000.-	Immeuble	300'000.-
Caisse	6'000.-	Intérêts charges	1'200.-
Capital	?	Machines	22'000.-
Créanciers	23'000.-	Poste	12'000.-
Débiteurs	108'000.-	Salaires	18'000.-
Dettes hypothécaires	200'000.-	Stock marchandises	12'000.-
Emprunt bancaire	40'000.-	Véhicules	45'000.-

Résultat

Présenter un compte de résultat à l'aide des éléments suivants :

Achats Marchandises	8'000.-	Loyer	4'000.-
Caisse	4'000.-	Salaires	12'000.-
Electricité	500.-	Téléphone	1'200.-
Intérêts charges	40.-	Ventes Marchandises	24'000.-
Intérêts produits	120.-		

Exercice 3 : Tenue d'un seul compteCompte actif

Vous vous occupez du compte Poste du Snack Bar « Chez Léon »

- 1) Solde en début de période : CHF 4'500.-
- 2) Paiement par virement postal d'un client, CHF 1'200.-
- 3) Léon verse sur le compte postal les recettes du jour, CHF 2'000.-
- 4) Léon paie le salaire de son employé, CHF 4'200.-
- 5) Léon achète de la marchandise, payée en espèces, CHF 430.-
- 6) Léon achète un véhicule. Le prix total du véhicule est de CHF 5'000.-, paiement de 1'000.- par virement postal et le solde à 30 jours.
- 7) Paiement d'un fournisseur, par virement postal, CHF 600.-
- 8) Fin de la période, boucler le compte.

Compte de charge

Vous vous occupez du compte Téléphone, toujours au Snack Bar « Chez Léon »

- 1) Réception d'une facture de téléphone, CHF 400.-
- 2) Paiement de la facture de téléphone (n. 1)
- 3) Paiement d'une facture déjà comptabilisée, de CHF 350.-, pour des frais de téléphone.
- 4) Paiement d'une facture pas comptabilisée de téléphone, pour CHF 500.-
- 5) Fin de la période, boucler le compte.

Compte passif

Vous vous occupez du compte « Dette bancaire » chez Rémy, fabricant de motos.

- 1) Dette en début de période : CHF 30'000.-
- 2) Remboursement de CHF 5'000.-, par apport du propriétaire.
- 3) Achat d'un véhicule pour CHF 8'000.-, financé au moyen de la dette bancaire.
- 4) Achat d'une machine, pour CHF 6'000.-, payé par virement postal.
- 5) Remboursement de CHF 12'000.- de la dette par virement postal.
- 6) Retrait de CHF 4'000.- du compte postal.
- 7) Virement de 1'000.- en remboursement de la dette bancaire.
- 8) Fin de la période, boucler le compte.

Compte de produits

Vous vous occupez du compte Ventes marchandises, pour le supermarché Migras.

- 1) Vente de marchandises, à crédit, 1'000.-
- 2) Encaissement d'une vente de marchandise, pas comptabilisée, pour CHF 1'500.-
- 3) Achat marchandise pour CHF 500.- à crédit
- 4) Vente marchandise en espèces pour 230.-
- 5) Un client paie de la marchandise CHF 700.- la facture était comptabilisée.
- 6) Fin de la période, boucler le compte.

Exercice 5 : Problèmes

Résoudre les problèmes suivants dans l'espace prévu. Il s'agit de combinaison de différents chapitres vus ensemble. Bon courage ! Cet exercice est censé être le seul de tout le document plus difficile à faire que l'examen. A ne faire qu'en dernier lorsque vous êtes prêt ;)

- 1) Nous avons déposé le 17 mars 2017 une somme de CHF 56'000.- sur un compte en banque au taux de 1% et nous aimerions le retirer après avoir attendu 200 jours. Ce sera à quelle date et combien retireront-nous ?

- 2) Au restaurant, un couple commande deux menus de jour à CHF 50.- chacun, ainsi qu'une bouteille de vin à CHF 39.-. Tous les montants sont donnés tva comprise. Combien paient-ils de TVA au final ?

- 3) A l'hôtel en voyage, vous dépensez CHF 350.- HT pour deux nuits (taxé à 3.8%) et le reste en souvenirs, au taux de tva de 8%. Si vous êtes partis avec CHF 500.-, combien avez-vous pu acheter de souvenirs, hors taxes ?

- 4) Vous avez reçu CHF 624.- d'intérêts nets sur un placement de 130'000.- effectué le 1^{er} mars 2016, au taux de 2%. A quelle date avez-vous retiré les sous ?

- 5) Un rabais de CHF 27 (tva comprise de 2.5%) nous a été accordé sur un achat de marchandise. Nous avons commandé un produit pour CHF 300.- hors taxes, tva de 2.5%. Combien vas-t-on payer au final, tva comprise ?

Espace pour calculs

Banque	Caisse	Capital	Créanciers

Débiteurs	Dette bancaire	IA à récupérer	Machines

Achats de matériel	Déductions accordées	Déductions obtenues	Intérêts charges

Intérêts produits	Loyers	Téléphone	Vente de soins

Résultat

Bilan Final