

Test de compta / Durée : 25 minutes / Prénom nom : \_\_\_\_\_

### Exercice 1 : Journalisation

Journaliser en utilisant les comptes les plus précis possibles.

1. Nous achetons des marchandises à crédit, pour CHF 4'000.-.
2. Nous payons une facture d'assurances, déjà comptabilisée, par virement bancaire pour CHF 450.-.
3. Nous retirons CHF 300.- du compte postal.
4. Le client PIOTR paie sa facture de marchandise déjà comptabilisée, par un virement bancaire de CHF 980.- ; il a déduit 2% d'escompte.
5. Nous payons le fournisseur MAGALI. La facture était comptabilisée pour CHF 500.-. Nous payons avec 10% d'escompte, par virement postal.

| N° | Débit                           | Crédit                          | Libellé | Débit   | Crédit  |
|----|---------------------------------|---------------------------------|---------|---------|---------|
| 1  | Achats<br>marchandises          | D. fournisseurs /<br>créanciers |         | 4'000.- | 4'000.- |
| 2  | Autres dettes /<br>créanciers   | Banque                          |         | 450.-   | 450.-   |
| 3  | Caisse                          | Poste                           |         | 300.-   | 300.-   |
| 4  | -                               | C. clients /<br>débiteurs       |         | -       | 1'000.- |
|    | Banque                          | -                               |         | 980.-   | -       |
|    | Escomptes<br>accordés           | -                               |         | 20.-    | -       |
| 5  | D. fournisseurs /<br>créanciers | -                               |         | 500.-   | -       |
|    | -                               | Escomptes<br>obtenus            |         | -       | 50.-    |
|    | -                               | Poste                           |         | -       | 450.-   |

### Exercice 2 : Calcul

Indiquer le nombre de jours entre les deux dates pour les cas suivants (attention, l'année 2020 est bissextile).

|                              |                 |                          |
|------------------------------|-----------------|--------------------------|
| 17 janvier 2020              | 28 février 2020 | $28+13 = 41$             |
| 1 <sup>er</sup> janvier 2019 | 30 avril 2019   | $29 + 3 \times 30 = 119$ |
| 18 novembre 2018             | 18 février 2019 | $12 + 30 + 30 + 18 = 90$ |

### Exercice 3 : Calcul

Résoudre le cas suivant :

Une entreprise a acheté des marchandises pour CHF 30'000.- sur l'année 2019 ; les ventes ont été de CHF 50'000.- Il y a eu des frais d'achats pour CHF 3'000.- et des rabais accordés pour CHF 2'000.-. Les charges d'exploitation s'élèvent à CHF 1'400.- par mois au total (loyer et électricité). Calculer les éléments suivants (il n'y a pas de stock de marchandise) :

|  |
|--|
| CAN : $50'000 - 2'000 = 48'000.-$              |
| PRAMA : $30'000 + 3'000 = 33'000.-$            |
| PRAMV : $33'000.-$ (idem PRAMA)                |
| MB : $48'000 - 33'000 = 15'000.-$              |
| Taux de MB : $15'000 / 48'000 = 31.25\%$       |
| Résultat : $15'000 - (1400 \times 12) = -1800$ |