

---

2025Procédure de qualification

---

**Gestionnaire du commerce de détail CFC**

Nom / prénom :

Numéro candidat-e / Date :

---

**Position 2 : Série 2****DCO B****Gestion et présentation des produits et prestations****écrit**

---

**Simulation pratique « Durée de stationnement et optimisation du stock »****Situation de départ**

L'année s'est terminée et en tant que responsable du magasin d'animaux « L'Arche aux animaux », vous décidez d'utiliser les résultats des inventaires tournants pour optimiser la rotation de stock et réduire les coûts de gestion. Votre objectif est d'éviter la stagnation de certains produits en entrepôt, notamment les différents habitats pour animaux volumineux, les produits sensibles aux tendances, la nourriture pour animaux, tout en améliorant la rentabilité globale du magasin.

**Tâche**

Répondez aux questions en pages 3 et 4.

**Annexe**

Inventaire, données de base et formules (en page 2)

**Remarques**

- Les explications, les conclusions et les mesures doivent être présentées sous forme de phrases complètes. Les mots-clés isolés ne seront pas évalués.
- Dans la mesure du possible, vos réponses doivent être complétées par des valeurs numériques.
- Le contenu de vos réponses est pertinent et se rapporte à la situation de départ.

**Moyens auxiliaires**

Calculatrice non programmable

Formules nécessaires

## Évaluation

Votre performance sera évaluée selon les questions principales suivantes :

- L'apprenti-e effectue-t-il/elle correctement les calculs exigés ?
- L'apprenti-e interprète-t-il/elle le résultat des calculs dans le détail ?

## Cadre temporel

20 minutes

## Annexes

### Simulation pratique «Durée de stationnement et optimisation du stock»

#### Inventaire et données de base

Stock initial au début de l'année : CHF 7'650'000.-

Inventaire en décembre : CHF 3'800'000.-

Ventes : CHF 9'160'000.-

Coût de stockage : CHF 250 000.- / an

#### Formules

$$SM = \frac{SI + SF}{2}$$

$$NR = \frac{CA}{SM}$$

$$DS = \frac{360}{RS}$$

#### Légende

SM : Stock Moyen

SI : Stock Initial (en début de période)

SF : Stock Final (en fin de période)

NR : Nombre de Rotations

CA : Chiffre d'Affaires

DS : Durée de Stockage

RS : Ratio de Rotation des Stocks

## Réponses

Pour répondre de façon optimale, veuillez lire les remarques de la page 1

1. Calculez le taux de rotation annuel des stocks de « L'Arche aux animaux ».

2. Évaluez le taux de rotation annuel des stocks que vous avez calculé. Est-ce un bon taux ? Justifiez votre réponse.

2.1 Proposez une mesure concrète et réaliste pour améliorer la rotation des stocks.

2.2 De quelle façon allez-vous utiliser cette mesure pour minimiser les coûts de stockage ?

2.3 Justifiez l'impact attendu de cette mesure sur la rentabilité du magasin.