

Mathématiques - Remise à niveau des notions élémentaires de calcul

Non-certifiante

Formation continue.

Réf. : 23117022F — Mise à jour : 18 juillet 2025

Organisme responsable : GRETA-CFA EST-BRETAGNE

Contenu

Objectifs

- Utiliser les principales notions de calcul et comprendre dans quelles situations elles sont pertinentes pour traiter une information.
- Dans l'environnement professionnel, reconnaître et traiter les symboles chiffrés simples récurrents.
- Renseigner et communiquer à l'oral et à l'écrit, certaines informations chiffrées prévisibles dans des écrits formatés.
- Faire des calculs simples et donner des informations à partir de documents ou de situations relatives au temps.
- Identifier une situation nécessitant l'emploi de l'addition et/ou la soustraction, la résoudre et apprécier l'ordre de grandeur du résultat et agir.
- Identifier une situation nécessitant l'emploi de la multiplication et division, la résoudre et apprécier l'ordre de grandeur du résultat et agir.
- Choisir parmi les quatre opérations, celle qui est adaptée à la situation, résoudre et agir.
- Reconnaître que la situation problème nécessite de manipuler des longueurs, des aires, des masses et des capacités et la résoudre.
- Reconnaître que la situation nécessite l'utilisation de la proportionnalité pour être résolue, résoudre et agir.

Programme

Calculs courants : les quatre opérations, les fractions, les pourcentages.

Les conversions : volume, masse.

Résolution de problème : lecture et compréhension de l'énoncé, choix de l'opération, validation et pertinence du résultat.

Réalisation et/ou vérification d'un calcul à la calculatrice ou à l'ordinateur.

Le calcul des périmètres, des aires et volumes usuels.

Contenus appliqués aux situations professionnelles.

Contextualisation d'un problème mathématique en lien avec son objectif professionnel.

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée

Sans niveau spécifique

Niveau de sortie

Sans niveau spécifique

Métiers associés

K2401 — Recherche en sciences de l'homme et de la société

K2402 — Recherche en sciences de l'univers, de la matière et du vivant

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2036482	Présentiel	Fougères	31/08/2025	10/07/2026
2036542	Présentiel	Vitré	31/08/2025	10/07/2026

Source : GREF Bretagne #23117022F