

Formation continue attestée

Comprendre des énoncés pour résoudre des problèmes additifs

Boostez vos élèves vers le succès!

Découvrez la formation incontournable pour maîtriser la compréhension en résolution de problèmes.

Vous cherchez à améliorer vos pratiques pédagogiques en résolution de problèmes? Notre programme est spécialement conçu pour vous accompagner dans la mise en place de séances pédagogiques en résolution de problèmes, en utilisant des outils innovants pour le développement du concept additif-soustractif.

Nous vous proposons également des stratégies pour encourager vos élèves à mobiliser des représentations alternatives, ce qui renforcera leur compréhension des opérations mathématiques fondamentales.

Rejoignez-nous pour une formation pratique et interactive qui vous permettra de renforcer vos compétences en enseignement des mathématiques et offrez le meilleur à vos élèves!

Intentions

Permettre aux participantes et participants de :

- comprendre les difficultés liées à la résolution de problèmes additifs et les enjeux liés à une représentation alternative de ceux-ci
- catégoriser, choisir et produire des énoncés selon les représentations qu'ils génèrent et selon les buts visés (apprendre, s'entraîner, évaluer)
- introduire des énoncés "pivots", qui se représentent de plusieurs manières, pour favoriser la transformation des représentations
- s'approprier et concevoir des tâches qui favorisent la compréhension et les représentations alternatives d'énoncés dans le cadre de séquences d'apprentissage sur la résolution de problèmes additifs-soustractifs

Modalités de travail

3 rencontres de 4 heures

Alternance entre apports de la formatrice et ateliers en groupes

Lien(s) avec les "Capacités transversales" du PER

Stratégies d'apprentissage

Formatrices, formateurs

Stéphanie Dénervaud, chargée d'enseignement, HEP Vaud, UER MS et UER PS

Cours 23-MSN130

Destinataires

Cette formation s'adresse principalement aux enseignant-e-s de 4 à 5P (cycles 1 et 2).

Mode d'inscription

Inscriptions individuelles ou collectives

Pour les formations sur inscriptions collectives:

- le nombre de participant-e-s doit être compris entre 10 et 30 personnes,
- les inscriptions peuvent se faire en tout temps.

Dates

Mercredi 7.2.2024 de

14h15 à 17h45,

lundi 26.2.2024 de 8h15 à

11h45,

lundi 11.3.2024 de 8h15 à

11h45.

Délaï d'inscription

10 janvier 2024

Matériel des participant-e-s

Aucun

Frais

Aucun

Contacts

Tél. : +41 21 316 95 70

Fax : +41 21 316 24 21

filier-e-fca@hepl.ch

candidat.hepl.ch/fc

Informations administratives

Filière Formation continue attestée

Haute école pédagogique

Avenue de Cour 33

CH-1014 Lausanne

Inscriptions

Inscription en ligne ou bulletin d'inscription sous candidat.hepl.ch/fc