

Halbschriftliche Addition



Zyklus : C3



Bezug zum Lehrplan :



Lernziel(e) :



Link:

<https://vimeo.com/417218739/dc7660ac44>Mathématiques - C3 : Nombres et opérations (Plan d'Études p.125)

- Savoir effectuer les quatre opérations arithmétiques par des processus personnels et par écrit dans l'espace numérique de 0 à 1.000.000
- Utiliser quelques stratégies pour effectuer des calculs de façon efficace

- Die Schüler verstehen das Prinzip der halbschriftlichen Addition.
- Die Schüler können eine Addition im Tausenderraum halbschriftlich lösen.
- Die Schüler können die Zahlen stellenweise untereinander schreiben.



Beschreibung :

Dieses Lernvideo dient als Einführung in die Hauptstrategien der halbschriftlichen Addition.

Anhand konkreter Beispiele wird den Schülern erklärt, wie eine Addition im Tausenderraum geschickt gelöst werden kann. Die Beispielaufgaben werden im Video mündlich erklärt und zugleich visuell unterstützt, indem die halbschriftlichen Verfahren Schritt für Schritt angewendet werden.

Am Ende des Videos werden einige Beispielaufgaben eingeblendet, welche die Schüler mit Hilfe dieser Strategien lösen sollen.

Folgende Strategien werden erklärt: Stellenweise, Schrittweise, Hilfsaufgabe und Vereinfachen.

Weiterführende
Aktivitäten /
Links :

- PDF „Lösungsblatt – Halbschriftliche Addition“
- www.oli.lu (Addition online üben)
- Luxemburger Zahlenbuch 3 (Schülerbuch): S. 52-55
- Luxemburger Zahlenbuch 3 (Arbeitsheft): S. 27+28