

Subtraktion mit Zehnerunterschreitung im Zahlenraum 20



Zyklus : C2



Bezug zum Lehrplan :



Lernziel(e) :



Link:

<https://vimeo.com/419600839/Obd74ea09b>

Nombres et opérations :

- Savoir effectuer des opérations arithmétiques :

Savoir effectuer [...] la soustraction dans l'espace numérique de 0 à [20]

- Die Schüler entwickelt eine adäquate Strategie zum Lösen von Minusaufgaben mit Zehnerunterschreitung im Zahlenraum 20.
- Die Schüler sind in der Lage eine Rechnung mit Zehnerunterschreitung im Zahlenraum 20 zu lösen.
- Die Schüler verstehen, dass die Subtraktion die Umkehroperation zur Addition darstellt.



Beschreibung :

Zunächst wird in diesem Lernvideo kurz erklärt, welche Voraussetzungen der Schüler zum Lösen einer Subtraktion mit Zehnerunterschreitung im Zahlenraum 20 mitbringen muss. Im weiteren Verlauf des Videos werden verschiedene Rechenstrategien vorgestellt („Schrittweise rechnen“, „Ergänzen“, „Nachbaraufgaben“, „Ausgleichen“), die zum Lösen von Subtraktionen mit Zehnerunterschreitung im Zahlenraum 20 angewandt werden können. Jede Rechenstrategie wird anhand von einem Beispiel erklärt. Hierbei wird jedoch verdeutlicht, dass verschiedene Strategien nur bei ganz bestimmten Rechnungen möglich sind (z.B. Nachbaraufgabe).



Weiterführende

Aktivitäten /

Links :

- oli.education.lu