

MUSTER- SITZUNGSPLAN

Thema: Weltkarte, Addition und Subtraktion

Thema: Geografie + Mathematik

Alter der Schüler: 10-12

Dauer der Sitzung: 60 Minuten

Ziele



- wie man eine Weltkarte benutzt Addition und Subtraktion Denkfähigkeit und Problemlösung

Material/Ressourcen



- Mathkind-Webseite: Asien/Bangladesch, Das schwimmende Schulhaus
- Weltkarte oder Globus Bleistift
- und Papier Konkrete Hilfsmittel zur Unterstützung der Addition, z. B. mehrgliedrige Würfel, Stöcke, Perlen usw.



Beschreibung der Unterricht

Einführung

(10 Minuten)

- Beginnen Sie mit der Frage, wie Sie heute zur Schule gegangen sind.
- Fragen Sie: Könnt ihr euch vorstellen, auf einem Boot zur Schule zu gehen oder auf einem Boot zu lernen?
- Lesen Sie die Geschichte: Schwimmendes Schulhaus Zeigen Sie Bilder der Schule aus der Diashow und www.shidhulai.org

Karte Aktivität

(20 Minuten)

- Bitten Sie die Schüler, Bangladesch auf der Karte zu finden:
 - Auf welchem Kontinent liegt es?
 - Welches sind seine Nachbarländer?
- Vergleichen Sie die Größe Ihres Landes mit der Bangladeschs in www.truesize.com
- Geben Sie dem Schüler die Möglichkeit, sein Vorwissen mitzuteilen:
 - Haben Sie Asien besucht?

Mathe-Aktivität

(25 Minuten)

- Verwenden Sie die Diashow: Schulhauskapazität
- Führen Sie die Aktivitäten auf den Folien 9-11 durch.
 - Geben Sie den Schülern die Möglichkeit, konkrete Werkzeuge zu benutzen oder eine Zeichnung ihrer Lösungen anzufertigen.

Reflexion

(5 Minuten)

- Was haben Sie gelernt?
- Was denken Sie über das Lernen in einem Boot?

Tipos:

- Bei Math Resources finden Sie eine zusätzliche Aktivität: Multiplikation (Klassen 4-5)
- Geben Sie etwas Zeit für Kreativität! Der Schüler könnte sein eigenes Boot entwerfen

