

Einmal um die Welt

Diese Übung eignet sich besonders zur Erarbeitung kontinentstypischer Inhalte anhand verschiedener Fertigkeiten sowie zum Berichten von vergangenen Erlebnissen.

LERNZIELE

Die Lernenden ...

- ... können die Lego Mindstorms EV3 zielgerichtet bedienen.
- ... können Lesetexten, Liedern, Filmen und Bildern gezielt Informationen zu kontinentstypischen Inhalten entnehmen.
- ... können über ihre Reiseerlebnisse in Form eines Reisetagebuches berichten.

MATERIALIEN

Lego Mindstorms EV3, iPads mit der Mindstorms EV3 LEGO® Education-App, Zettel mit Kontinenten, Kopiervorlagen 2-3

SOZIALFORM

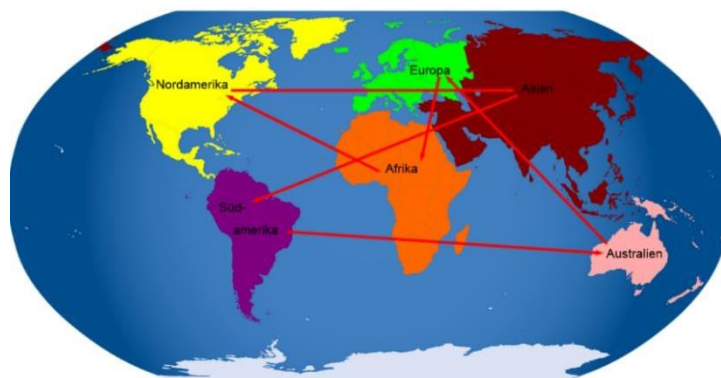
Gruppenarbeit, Plenum

NIVEAUSTUFE

ab A2/B1

ABLAUF:

Die Lernenden gestalten jeweils in Gruppen die einzelnen Kontinente und kleben diese als Weltkarte auf den Boden. Jede Gruppe zieht einen Flugplan (*Kopiervorlage 2*), startet am angegebenen Abflugort und fährt mit dem Lego Mindstorms EV3 zum angegebenen Ankunftsort. Hier angekommen erhält die Gruppe einen Aufgabenzettel zu dem jeweiligen Kontinent (*Kopiervorlage 3*). Wenn die Station erfolgreich bearbeitet worden ist, folgen sie der Anweisung zum Weiterflug und fahren mit ihrem Lego Mindstorms EV3 zu der angegebenen Stadt und lösen die Station des dortigen Kontinents. Welche Gruppe als erstes alle Kontinente bereist und die Stationen richtig bearbeitet hat, ist der Reiseweltmeister.



© pixabay

MÖGLICHE ANSCHLUSSAKTIVITÄTEN:

Die Lernenden können über ihre Reise ein Reisetagebuch gestalten, indem sie über ihre Reiseroute und Erlebnisse berichten. Hierzu sollen sie Temporalsätze verwenden.

Temporale Konjunktionen:

Als.../Während.../Solange.../Bevor.../Nachdem.../Sobald...

Außerdem bietet sich hier noch die Möglichkeit, das Präteritum mit den Lernenden zu üben.