



Geschichte, Geografie für Sek I und Sek II

## Die Karten der Grossen Entdecker

42:46 Minuten

### Zusammenfassung

Auf ihren Expeditionen erkundeten die grossen Entdecker die Grenzen der Ozeane und entdeckten die verborgenen Winkel der Erde. Sie zeichneten die Karte der Welt.

Die lebensgefährlichen Abenteuer der grossen Entdecker führen durch vier Jahrhunderte. Die Risiken, die Magellan, Vespucci oder Cook dabei eingingen, waren gewaltig. Wie soll man es mit den Ozeanen und deren äussersten Grenzen aufnehmen, wenn man an Dämonen und an das Meer der Schatten glaubt? Wie kann man in die unbekannte Ferne segeln, wenn man nur eine Karte besitzt, die aus antiken Zeiten stammt?

Es war ein weiter Weg, den Aberglauben zu überwinden und die Erde so wahrzunehmen, wie sie sich uns heute darstellt. Mit ihren Expeditionen rund um den Globus ermöglichten es diese Seefahrer und Pioniere der Kartografie, die Karte der Welt zu zeichnen.

### Technische Voraussetzungen

Das iBook ist frei erhältlich und läuft auf allen Varianten von iPad, iPad mini, iPad Air, iPad Pro und auf jedem Mac-Computer ab OS-X Version 10.9 «Mavericks».

Um die Quizfragen und Lückentexte abzurufen, ist eine WLAN-Verbindung notwendig. Die Filmausschnitte und Bildergalerien können auch ohne eine aktive Verbindung betrachtet werden.

### Didaktik

Die im iBook enthaltenen Aufgaben sind in chronologischer Reihenfolge vier Kapiteln zugeordnet. Im vierten Kapitel wird hauptsächlich Stoff aus den vorangehenden Kapiteln wiederholt.

1. Von Marco Polo bis Bartolomeu Dias
2. Das Wettrennen um die Weltherrschaft
3. James Cook und La Pérouse zur Zeit der Aufklärung
4. Chronologie der Kartografie

### Lernziele Kapitel 1

Die Lernenden...

1. kennen sechs grosse Entdecker/Kartografen.
2. können die Begriffe «Aberglaube», «Dämon» und «Meer der Schatten» erklären.
3. sind in der Lage, die Teile der Erde, die zur Zeit von Marco Polo in Europa bekannt waren, zu benennen.
4. kennen einige Veränderungen, welche die Reisen Marco Polos für Europa brachten.

**Lernziele  
Kapitel 2** Die Lernenden...

1. kennen nach einem tabellarischen Vergleich der Entdecker Kolumbus, Vespucci und Magellan:
  - a. ...den Grund und das Ziel ihrer Expeditionen.
  - b. ...die Anzahl der Schiffe.
  - c. ...die Ausrüstung und Methoden der Navigation.
  - d. ...die entdeckten Gebiete und die erreichten Ziele.
  - e. ...deren Bedeutung für die Weltgeschichte.

**Lernziele  
Kapitel 3** Die Lernenden...

1. kennen fünf Errungenschaften aus der Zeit der Aufklärung.
2. kennen verschiedene Stationen im Leben von James Cook.
3. können einen Lückentext zu den Reisevorbereitungen von La Pérouse lösen.
4. können verschiedene wichtige Ereignisse und Ergebnisse den Expedition von Cook und La Pérouse zuordnen.
5. können auf Karten aus verschiedenen Epochen erkennen, welche Gebiete dargestellt werden und diese ihren Entdeckern zuordnen.

**Methodisches Vorgehen Einzelarbeit**

- Sind genügend iPads vorhanden, kann das iBook kapitelweise in Einzelarbeit bearbeitet werden.
- Falls nicht für jeden Lernenden ein Gerät zur Verfügung steht, kann die Bearbeitung innerhalb einer Planarbeit erfolgen.

**Klassenarbeit mit Beamer oder Whiteboard**

- Das iBook wird mit dem Beamer projiziert.
- Die kurzen Einführungstexte werden gemeinsam gelesen.
- Die Filmausschnitte werden im Klassenverband angeschaut.
- Die als Paperware vorhandenen Aufgaben werden in Einzel-/ Partner- oder Gruppenarbeit gelöst.

**Repetition/Wissenssicherung**

- Das iBook kann zur Repetition und Prüfungsvorbereitung eingesetzt werden.
- Lernende, die privat ein iPad zur Verfügung haben, können das iBook auch zu Hause herunterladen.