

Nachhaltige Kleider - Herkunft

Informationen für Lehrpersonen



1/5

<p>Arbeitsauftrag</p> 	<p>Die SuS untersuchen als HA ihren Kleiderschrank und tragen die Herkunftsländer ihrer Kleider in die Liste ein. Alternativ kann auch eine Sammlung von Kleidern (z. B. aus Fundkiste) direkt im Klassenzimmer untersucht werden.</p> <p>Die Herkunftsländer werden in einer Weltkarte markiert, so dass die Distanzen von der Produktion bis zum Verkauf verdeutlicht werden.</p> <p>Die SuS untersuchen die exemplarische Reise einer Jeans, vom Anbau der Baumwolle bis zum Verkauf in der Schweiz. Sie ordnen die einzelnen Schritte und addieren die zurückgelegte Kilometerzahl.</p>
<p>Ziel</p> 	<p>Die SuS werden sich bewusst, welche Distanzen Kleider von der Produktion bis zum Verkauf zurücklegen.</p> <p>Sie erkennen, dass beim Kauf von Kleidern die Herkunft einen Einfluss auf die Nachhaltigkeit der Kleidungsstücke hat.</p>
<p>Material</p> 	<p>Kleidungsstücke Atlas ev. Taschenrechner Arbeitsblätter</p>
<p>Sozialform</p> 	<p>EA / PA, EA</p>
<p>Zeit</p> 	<p>45' (inkl. HA)</p>

Zusätzliche
Informationen:

- [éducation21](https://www.education21.ch/): Bildung für Nachhaltige Entwicklung
- Grosse Sammlung an Unterrichtsmaterial, Inputs und Hintergrundinformationen zum Themenbereich Nachhaltigkeit

Nachhaltige Kleider - Herkunft

Informationen für Lehrpersonen



Nachhaltige Kleider - Herkunft

Informationen für Lehrpersonen



4/5

Reise einer Jeans



Unten findest du die verschiedenen Stationen beschrieben, die eine Jeans zurücklegt, bis sie bei uns im Laden landet.

Ordne die einzelnen Stationen und die Produktionsschritte, die dort geschehen korrekt zu und rechne anschliessend die Gesamtstrecke aus, welche die Jeans zurückgelegt hat.

	Land	Distanz	Produktionsschritt
1	Kasachstan		Aus dem Stoff wird eine Jeans genäht. Die Knöpfe kommen übrigens aus Italien und der Futterstoff aus der Schweiz.
2	Türkei	3'200 km	Hier wird die blaue Farbe (Indigo) zum Einfärben der Jeans produziert.
3	Taiwan	8'100 km	Das Baumwollgarn wird hier in Webereien zu Jeansstoff verarbeitet.
4	Polen	8'500 km	Hier erfolgt der letzte Schliff. Waschen, zusammen mit Bimsstein, damit der sogenannte Stone-Washed-Effekt entsteht.
5	Tunesien	1'900 km	Auf Plantage wächst hier die Baumwolle für die Jeans. Sie wird geerntet, meist von Hand, und dann weiter verschickt.
6	Bulgarien	1'300 km	Der fertige Jeansstoff wird nun veredelt, damit er weich und knitterarm ist.
7	China	7'300 km	In Spinnereien wird die Baumwolle zu Garn gesponnen.
8	Frankreich	8'200 km	Nun erfolgt die Einfärbung des Stoffes mit der Indigofarbe.
9	Deutschland	878 km	Schlussendlich wird ein Firmen-Label in die Jeans genäht, verbunden mit dem Aufdruck «Made in Germany».
10	Schweiz	753 km	Die Jeans wird an die Verkaufsstellen ausgeliefert und anschliessend verkauft.

Insgesamt zurückgelegte Kilometer:

Nachhaltige Kleider - Herkunft

Lösungsvorschläge



5/5

Reise einer Jeans

	Land	Distanz	Produktionsschritt
1	Kasachstan		<i>Auf Plantage wächst hier die Baumwolle für die Jeans. Sie wird geerntet, meist von Hand, und dann weiter verschickt.</i>
2	Türkei	3'200 km	<i>In Spinnereien wird die Baumwolle zu Garn gesponnen.</i>
3	Taiwan	8'100 km	<i>Das Baumwollgarn wird hier in Webereien zu Jeansstoff verarbeitet.</i>
4	Polen	8'500 km	<i>Hier wird die blaue Farbe (Indigo) zum Einfärben der Jeans produziert.</i>
5	Tunesien	1'900 km	<i>Nun erfolgt die Einfärbung des Stoffes mit der Indigofarbe.</i>
6	Bulgarien	1'300 km	<i>Der fertige Jeansstoff wird nun veredelt, damit er weich und knitterarm ist.</i>
7	China	7'300 km	<i>Aus dem Stoff wird eine Jeans genäht. Die Knöpfe kommen übrigens aus Italien und der Futterstoff aus der Schweiz.</i>
8	Frankreich	8'200 km	<i>Hier erfolgt der letzte Schliff. Waschen, zusammen mit Bimsstein, damit der sogenannte Stone-Washed-Effekt entsteht.</i>
9	Deutschland	878 km	<i>Schlussendlich wird ein Firmen-Label in die Jeans genäht, verbunden mit dem Aufdruck «Made in Germany».</i>
10	Schweiz	753 km	<i>Die Jeans wird an die Verkaufsstellen ausgeliefert und anschliessend verkauft.</i>

Insgesamt zurückgelegte Kilometer: 40'131 Kilometer

Anmerkung:

Die Jeans ist damit mehr als einmal um die Erde gereist (Erdumfang = ca. 40'000 Kilometer).