

Lösungen der Aufgabenstellung vom 16.03. -20.03.

Für diese Woche gibt es keine Lösungen, da diese Aufgabe für eine mögliche Bewertung genutzt werden kann.

Lösungen der Aufgabenstellung vom 23.03. -27.03.

Überprüfe und ergänze!

Oase ist ein Gebiet in Trockenräumen der Erde, das sich durch reichen Pflanzenwachstum, gegenüber der wüstenhaften Umgebung auszeichnet.

Oasentypen

	<p>A Grundwasseroase</p> <p>Das Grundwasser ist nah der Oberfläche und wird mithilfe eines Schöpfwerkes oder einer Pumpe gefördert.</p>
	<p>B Flussoase</p> <p>Ein Fluss durchfließt die Oase. Das Wasser wird aus dem Fluss geschöpft oder über dessen Seitenarme und künstlich angelegte Gräben den Feldern zugeführt.</p>
	<p>C Quelloase</p> <p>Das Wasser tritt als Quelle an einem Gebirgsrand aus oder es „fließt“ auf einer wasserundurchlässigen Schicht unterirdisch weiter, bis es in der Wüste an die Oberfläche trifft. Von dort gelangt das Wasser in Gräben oder Kanälen auf die Felder.</p>
	<p>D Oase mit artesischem Brunnen</p> <p>Das Grundwasser steigt durch Überdruck von allein an die Oberfläche. Voraussetzung für eine solche Wasserquelle sind eine Tallage sowie im Untergrund eine wasserführende Schicht zwischen zwei wasserundurchlässigen Schichten.</p>

➡ Begründe: Warum liegen in allen Oasen die Häuser außerhalb des bewässerten Landes?

Die Häuser der Oasenbewohner liegen außerhalb des bewässerten Landes, damit die mögliche Anbaufläche der Oase vollständig ausgenutzt wird und sich nicht nach und nach durch Bebauung verringert.

Lösungen der Aufgabenstellung vom 30.03. - 03.04.

Diese Lösungen werden am Donnerstag, 09.04.2020, eingestellt.