

Aufgabe

Lückentext zum Film / 3. Zyklus / Teil 1 – Der blaue Planet



Arbeitsauftrag	Film aufmerksam anschauen (bis 22:50 Minuten), sich Notizen machen und dann den nachstehenden Text lesen und die richtigen Worte in die Lücken setzen
-----------------------	---



Wörter:

Kontinenten hart Nährstoffe Süßwasser
Kreislauf Recycling Kommunikation
bröselig fester Sauerstoff Sonnensystem

Lückentext:

Wasser ist immer in Bewegung. In einem gewaltigen _____ wandert es rund um die Erde.

Eine perfekte _____ - Maschine: Das Wasser, das wir heute antreffen, haben schon Dinosaurier getrunken – und wieder ausgeschieden.

70 % des Wassers lagert in _____ Form in der Antarktis. Ein ganzer Kontinent voller Eis – die grösste Eiswüste der Welt.

Das Meereis ist _____, das Gletschereis hingegen _____.

Wenn alles Wasser der Welt in 1m^3 -Würfeln (1000 Liter) gestapelt würde, entstünde ein Turm, der über unserer _____ hinausreichen würde. Davon wäre aber weniger als 3 Prozent _____.

Alles Salz aus den Ozeanen auf den _____ aufgeschichtet ergibt eine Schicht von über 150 Meter Höhe.

Der Mensch stört die _____ im Wasser durch Bohrinseln, Schiffsverkehr, militärische Übungen, Sonargeräte und andere Geräuschemissionen.

Manche Wale können bis zu 3000 Meter tief tauchen. Dazu lagern sie enorme Mengen _____ im Blut und in den Muskeln ein.

Die Bewegungen des Meeres werden in erster Linie durch Salz und _____ angetrieben. Genau sind die Meeresströmungen und ihre Entstehung aber bis heute nicht geklärt.

Wirbel in den Meeren sind für das Leben darin entscheiden. So werden _____ an die Oberfläche transportiert.

Lösung

Lückentext zum Film / 3. Zyklus / Teil 1 – Der blaue Planet



Wasser ist immer in Bewegung. In einem gewaltigen *Kreislauf* wandert es rund um die Erde.

Eine perfekte *Recycling* - Maschine: Das Wasser, das wir heute antreffen, haben schon Dinosaurier getrunken – und wieder ausgeschieden.

70 % des Wassers lagert in *fester* Form in der Antarktis. Ein ganzer Kontinent voller Eis – die grösste Eiswüste der Welt.

Das Meereis ist *bröselig*, das Gletschereis hingegen *hart*.

Wenn alles Wasser der Welt in 1m³-Würfeln (1000 Liter) gestapelt würde, entstünde ein Turm, der über unserer *Sonnensystem* hinausreichen würde. Davon wäre aber weniger als 3 Prozent *Süsswasser*.

Alles Salz aus den Ozeanen auf den *Kontinenten* aufgeschichtet ergibt eine Schicht von über 150 Meter Höhe.

Der Mensch stört die *Kommunikation* im Wasser durch Bohrinseln, Schiffsverkehr, militärische Übungen, Sonargeräte und andere Geräuschemissionen.

Manche Wale können bis zu 3000 Meter tief tauchen. Dazu lagern sie enorme Mengen *Sauerstoff* im Blut und in den Muskeln ein.

Die Bewegungen des Meeres werden in erster Linie durch Salz und *Temperaturunterschiede* angetrieben. Genau sind die Meeresströmungen und ihre Entstehung aber bis heute nicht geklärt.

Wirbel in den Meeren sind für das Leben darin entscheiden. So werden *Nährstoffe* an die Oberfläche transportiert.