Pflanzliche Einzeller

Arbeitsblatt Plus

1. Kreuze die richtigen Aussagen an. Es können jeweils mehrere Aussagen richtig sein.

Schmuckalgen
O haben in ihrem Inneren Chloroplasten, die mit Chlorophyll gefüllt sind.
O sind rund geformt.
O können Algenblüte auslösen.

Einzellige Algen
O gliedert man in Stamm und Wurzel.
O bestehen aus mehreren Zellen.
O leben frei schwebend im Wasser.

Welche Aussagen treffen auf Kieselalgen zu?
O Ihre Zellwand ist durch Kieselsäure verstärkt.
O Sie sind in fast jedem stehenden Gewässer zu finden.
O Sie bilden einen braunen Film an den Scheiben von Aquarien.

Plankton
O besteht aus tierischen und pflanzlichen Einzellern.
O besteht aus Krill.
O kommt nur in Meeren vor.

2. Was versteht man unter Krill?

_____

_____

_____

3. Welche Wörter verstecken sich hier, die mit pflanzlichen Einzellern zu tun haben? Unterstreiche sie. Die hervorgehobenen Buchstaben der unterstrichenen Wörter ergeben ein Lösungswort.

PRODUZENTENGRÜNA**L**GENDESTR**U**ENTEN**A**LGE**N**BLÜTE**K**IESELGUR

FO**TO**SYNTHESESYMB**I**ONTENKON**S**UMENTENSCHMUCKALGE**N**P**A**RASITEN

Lösung: _____

© Österreichischer Bundesverlag Schulbuch GmbH & Co. KG, Wien 2022 | www.oebv.at
Alle Rechte vorbehalten. Von dieser Druckvorlage ist die Vervielfältigung für den eigenen Unterrichtsgebrauch gestattet.
Die Kopiergebühren sind abgegolten. Für Veränderungen durch Dritte übernimmt der Verlag keine Verantwortung.