

Nume: _____ Data: _____

FIȘĂ DE LUCRU – EDUCAȚIE MEDIA

Fapte și opinii / Ce sunt recifele de corali?

Citește cu atenție textul.

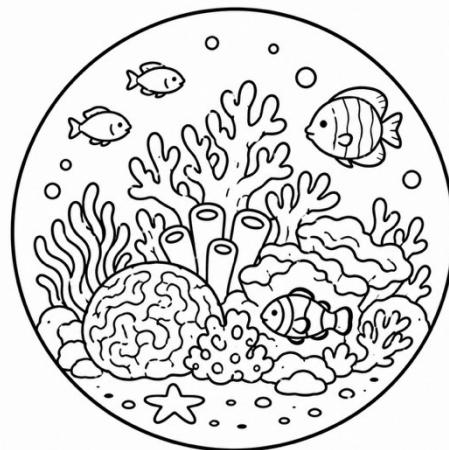
Recifele de corali sunt structuri formate de mici animale marine numite polipi de corali, care trăiesc în colonii uriașe și secretă un schelet dur de calcar. De-a lungul a mii de ani, aceste schelete se adună și formează recife întinse.

Coralii au nevoie de ape calde, limpezi și puțin adânci pentru a supraviețui, iar mulți dintre ei trăiesc într-o relație specială cu alge microscopice, care le oferă hrană și culoare, în schimbul unui loc sigur pentru a locui.

Recifele de corali ocupă doar o mică parte din oceanul planetei, dar găzduiesc aproximativ un sfert din toate speciile marine cunoscute, motiv pentru care sunt numite „pădurile tropicale ale oceanului”.

Când apa oceanului se încălzește prea mult, coralii pot elimina algele cu care conviețuiesc, devenind albi — fenomen numit albire coralină. Dacă apa rămâne caldă prea mult timp, coralii afectați pot muri.

Știi că? Marea Barieră de Corali din Australia este cea mai mare structură vie de pe Pământ, vizibilă chiar și din spațiu, și se întinde pe o distanță de peste 2.300 de kilometri.



Interviu cu dr. Constantin, biolog marin

Reporter: Recifele de corali sunt plante sau animale?

Dr. Constantin, biolog marin: Sunt animale — polipi de corali, care formează colonii uriașe. Cred că este una dintre cele mai surprinzătoare informații pentru cei care nu studiază biologia marină.

Reporter: De ce sunt așa de importante pentru oceane?

Dr. Constantin, biolog marin: Găzduiesc aproximativ un sfert din toate speciile marine, deși ocupă un spațiu foarte mic. Din punctul meu de vedere, sunt cel mai important ecosistem marin de pe planetă.

Reporter: Ce este albirea coralină?

Dr. Constantin, biolog marin: Este momentul în care coralii elimină algele cu care conviețuiesc, din cauza apei prea calde, și devin albi. Mă îngrijorează foarte tare viteza cu care se întâmplă fenomenul acesta în ultimii ani.

De reținut: Chiar și un expert poate exprima, alături de fapte, propriile opinii. E important să învățăm să le separăm.

Fapt sau opinie – care e diferența?

Un **FAPT** este o împrejurare reală, o acțiune sau un fenomen care poate fi observat sau verificat. Faptele sunt universale, adică apar la fel, indiferent de cine le privește.

O **OPINIE** este o părere personală, cu care putem fi sau nu de acord. Opiniile pot diferi de la o persoană la alta.

Ca să exprimăm opiniile ne folosim de cuvinte ca **părerea mea este că, eu cred că, mi se pare.**

Exercițiul 1. Alege varianta corectă

Pentru fiecare pereche de enunțuri, scrie care este FAPTUL (A sau B).

1. Despre corali:

A) Coralii sunt animale, nu plante.

B) Este una dintre cele mai surprinzătoare informații din biologie.

Enunțul care este un FAPT: _____

2. Despre importanță:

A) Sunt cel mai important ecosistem marin de pe planetă.

B) Recifele găzduiesc aproximativ un sfert din speciile marine.

Enunțul care este un FAPT: _____

3. Despre albire:

A) Albirea coralină are loc atunci când apa devine prea caldă.

B) Mă îngrijorează foarte tare viteza acestui fenomen.

Enunțul care este un FAPT: _____

Exercițiul 2. Fapt sau opinie, din interviu

Recitește interviul de mai sus. Scrie **F** în dreptul faptelor și **O** în dreptul opiniilor.

☐ Coralii sunt animale, nu plante. _____

☐ Este una dintre cele mai surprinzătoare informații din biologie. _____

☐ Recifele găzduiesc aproximativ un sfert din speciile marine. _____

☐ Sunt cel mai important ecosistem marin de pe planetă. _____

☐ Albirea coralină are loc atunci când apa devine prea caldă. _____

☐ Este îngrijorătoare viteza cu care se întâmplă albirea coralină în ultimii ani. _____

Exercițiul 3. Scrie un titlu de știre

Scrie două titluri despre acest subiect: unul care prezintă doar

fapte (obiectiv) și unul care exprimă o **opinie** (senzațional).

Titlu cu FAPTE: _____

Titlu cu OPINIE: _____

Exercițiul 4. Ce părere ai?

Crezi că ar trebui să existe mai multe reguli pentru protejarea recifelor de corali?

Opinia mea: _____

Un fapt care susține asta: _____

Exercițiul 5. Gândește critic

Un coleg îți spune:

„Am citit că toate recifele de corali din lume vor muri complet în următorii 10 ani.”

1. Ți se pare o afirmație ușor de crezut sau greu de crezut? De ce?

2. Ce spune textul despre cauzele reale ale albirii coraliene?

3. Ce surse ai consulta pentru a verifica o predicție despre viitorul oceanelor?

Surse de documentare

- NOAA Coral Reef Conservation Program: <https://coralreef.noaa.gov>
- Great Barrier Reef Marine Park Authority: <https://www.gbrmpa.gov.au>
- Encyclopaedia Britannica – Coral reef: <https://www.britannica.com/science/coral-reef>

Material realizat în cadrul proiectului „Educație media digitală pentru tinerii din România”, finanțat de Fondation Botnar, coordonat de Centrul pentru Jurnalism Independent și implementat în parteneriat cu Ashoka România, E-Civis, EDUMI, Funky Citizens și Grupul PONT