

LBRIS

JOANNA COLE

BRUCE DEGEN

books

Autobuzul magicTM

În interiorul corpului uman



PORTOCALA
ALBASTRĂ

AZI VOM ÎNVĂȚA
DESPRE NOI ÎNSINE.
AR TREBUI SĂ
TE INTERESEZE,
ARNOLD.

IERBIVORUL
MEU PREFERAT



CARNIVORUL
MEU PREFERAT



DA, DE-ABIA AȘTEPT...

OMNIVORUL
MEU PREFERAT



FILMUL E DOAR
ÎNCEPUTUL, ȘTII
DOAR.

MDA! PUN PARIU
CĂ ARE ȘI CĂRȚI
DESPRE ASTA.

CÂT MAI E PÂNĂ
LA PAUZĂ?

CORPUL NOSTRU MINUNAT



CORPUL TĂU ESTE FĂCUT DIN CELULE

Rachel

Corpul tău pare făcut dintr-o singură bucată, dar în realitate e compus din trilioane de părți foarte mici care se numesc celule.

CORPUL MEU
E COMPUS DIN
TRILIOANE DE
CELULE.

SI AL MEU
LA FEL!



A doua zi, domnișoara Friz ne-a pus să facem un experiment cu propriile noastre corpuri.



CUM SĂ-ȚI VEZI PROPRIILE CELULE

Celulele corpului sunt atât de mici încât nu le putem vedea decât cu ajutorul microscopului.

① Freacă ușor interiorul obrazului cu o scobitoare.



② Pune o picătură de apă pe o lamelă și amestecă ușor cu scobitoarea folosită.



③ Adaugă o picătură de soluție de iod pentru a colora celulele.



④ Pune lamela la microscop și privește. Îți vei vedea celulele.



Apoi ne-a anunțat că vom merge într-o excursie
cu clasa la muzeul de științe să vizităm o expoziție
despre cum corpurile noastre își preiau energia din
alimentele pe care le consumăm.

CELULELE VOASTRE AU NEVOIE DE
ENERGIE PENTRU A VĂ AJUTA SĂ
CREȘTEȚI, SĂ VĂ MISCAȚI, SĂ VORBIȚI,
SĂ GÂNDIȚI ȘI SĂ VĂ JUCAȚI.

Celulă

MIE ÎMI TREBUIE
O GRĂMADĂ DE ENERGIE
DOAR CA SĂ REZIST LA ORELE
DOMNISOAREI FRIZZLE.

CELULELE SUNT DIFERITE
ȘI AU ROLURI DIFERITE

Gregory



Celulele
pulmonare te
ajută să respiri.



Celulele musculare
te ajută să te miști.



Celulele cerebrale te
ajută să gândești.

