



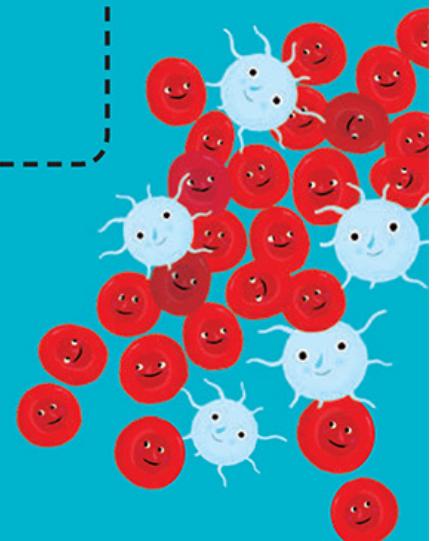
CĂLĂTORIE

ÎN



INTERIORUL

CORPULUI
UMAN



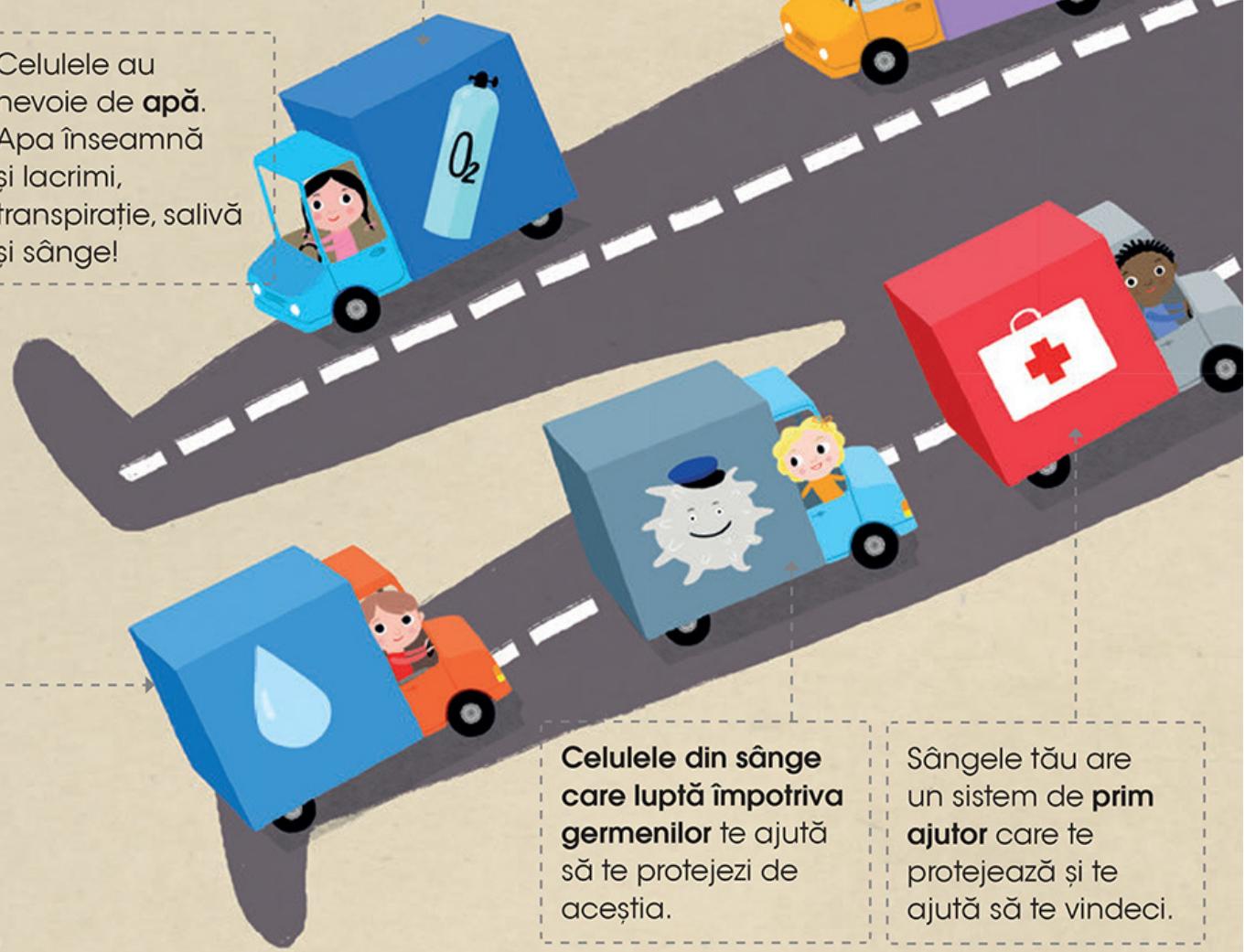
Circulația sanguină

Sângele îi oferă corpului tău tot ce are nevoie.
Face și o grămadă de alte lucruri folositoare.
Descoperă cum acționează sângele asupra
corpului tău!

Oxigenul este gazul din aer pe care îl respirăm. Fiecare celulă are nevoie de oxigen pentru a lucra.

Celulele au nevoie de **mâncare** pentru a funcționa.

Celulele au nevoie de **apă**. Apa înseamnă și lacrimi, transpirație, salivă și sânge!



Celulele din sânge care luptă împotriva germenilor te ajută să te protejezi de aceștia.

Sângele tău are un sistem de **prim ajutor** care te protejează și te ajută să te vindeci.

Într-o picătură de sânge

Sângele pare roșu și fluid, dar din ce este el făcut de fapt? Hai să privim mai atent și să vedem milioanele de celule mititele care se află într-o singură picătură de sânge.

Uau! Privește
toate acele celule
roșii!

Sunt atât
de multe într-o
singură picătură
de sânge!

Globulele roșii



Celule într-o singură
picătură: aproape 300 de
milioane.

Descriere: rotunde, plate și...
roșii.
Rolul lor: să ducă oxigenul
la toate celulele din corp.

Trombocite



Celule într-o singură picătură:
până la 15 milioane

Descriere: mici, rotunde, ca
o plăcuță - se întind atunci
când e nevoie să vindece o
rană.

Rolul lor: ajută la vindecarea
tăieturilor.