



# Cum putem vorbi unii cu alții la telefon?

O rețea de telefonie se întinde pe tot globul. Aceasta pune în legătură oamenii din toată lumea. Veștile pot ajunge astfel într-o clipă de la un telefon la altul.

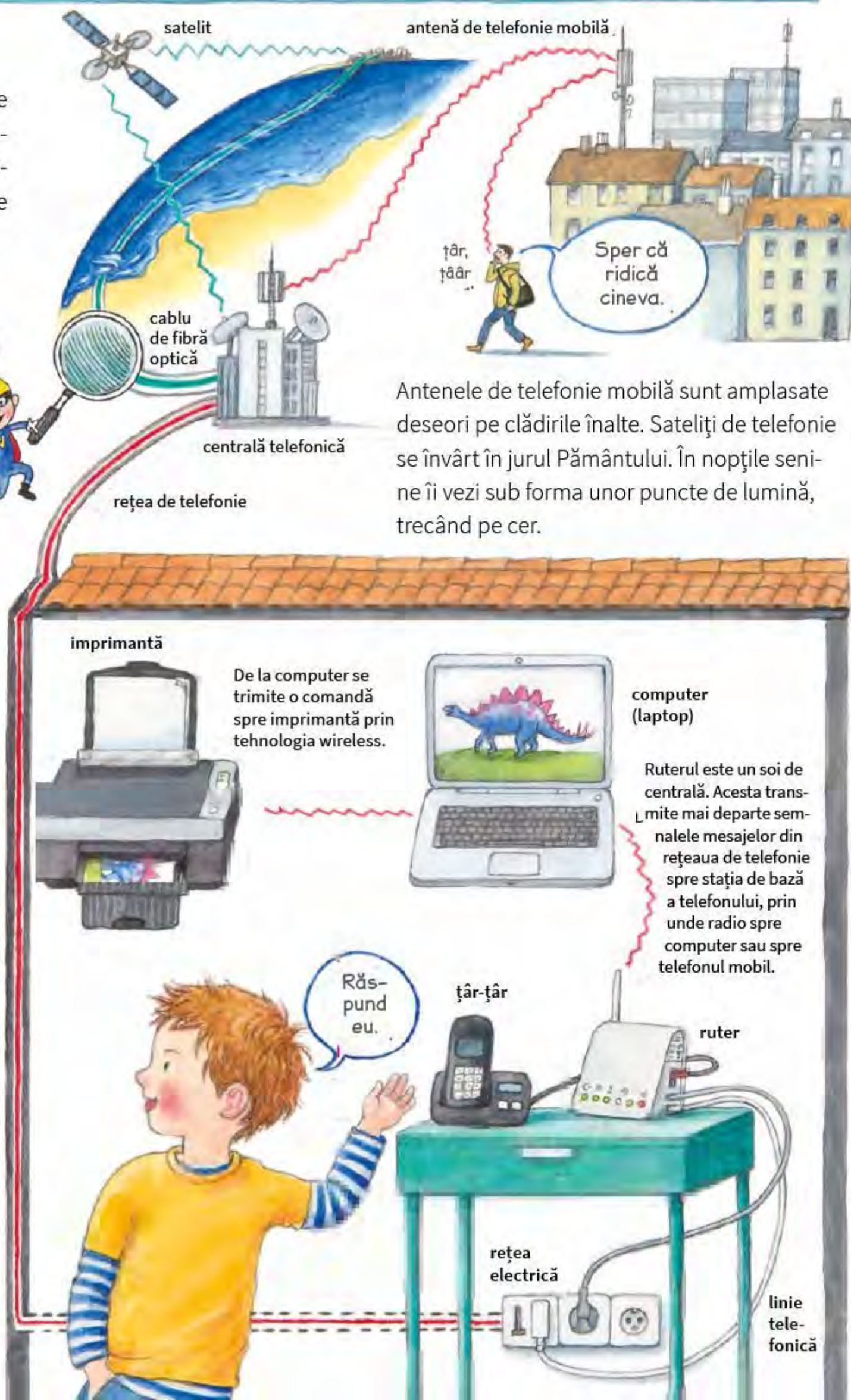
Prin cablul de fibră optică subțire ca un fir de păr se pot trimite simultan foarte multe mesaje – și asta cu o viteză uimitoare.

Comunicațiile telefonice se pot realiza prin cabluri cu fire din cupru, cabluri din fibră optică sau prin intermediul undelor radio. Nenumărate centrale telefonice, sateliți și antene de telefonie mobilă preiau semnalele mesajelor și le distribuie în toată lumea.



Telefonul inteligent este un telefon mobil special. Știe aproape la fel de multe ca un computer. Reacționează chiar și la o simplă atingere.

Telefonul fix funcționează doar în apropierea stației de încărcare. Cu telefonul mobil, care se mai numește și celular, poți suna de peste tot.





# La ce ne folosește internetul?



Cu un computer, un laptop, o tabletă sau un telefon inteligent poți face multe lucruri: poți scrie, calcula, te poți juca, poți asculta muzică, urmări filme, trimite e-mailuri sau accesa pagini pentru copii.

Multe lucruri însă pot fi făcute numai dacă aparatul tău este conectat la internet. Internetul este o rețea care leagă nenumărate computere din întreaga lume. Acestea fac mereu schimb de informații, care

sunt adunate pe nenumărate pagini de internet. Astfel internetul devine o uriașă bibliotecă electronică. De acolo te poți informa și tu foarte repede, folosind un motor de căutare pentru copii.

Când suni prin internet, poți și vedea pe ecran persoana cu care vorbești.

