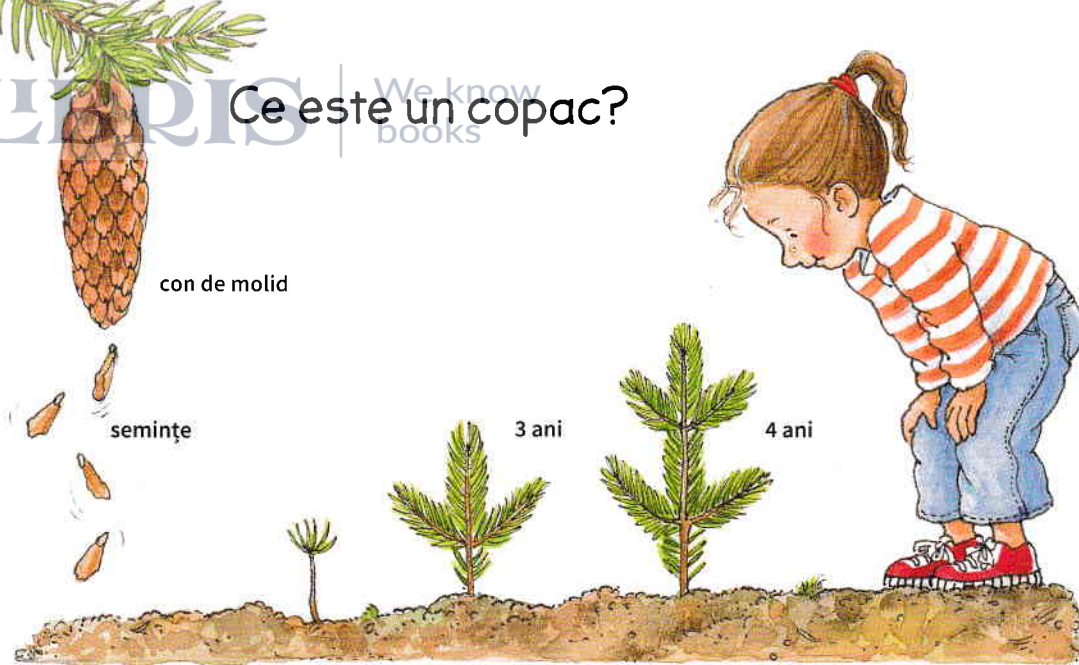


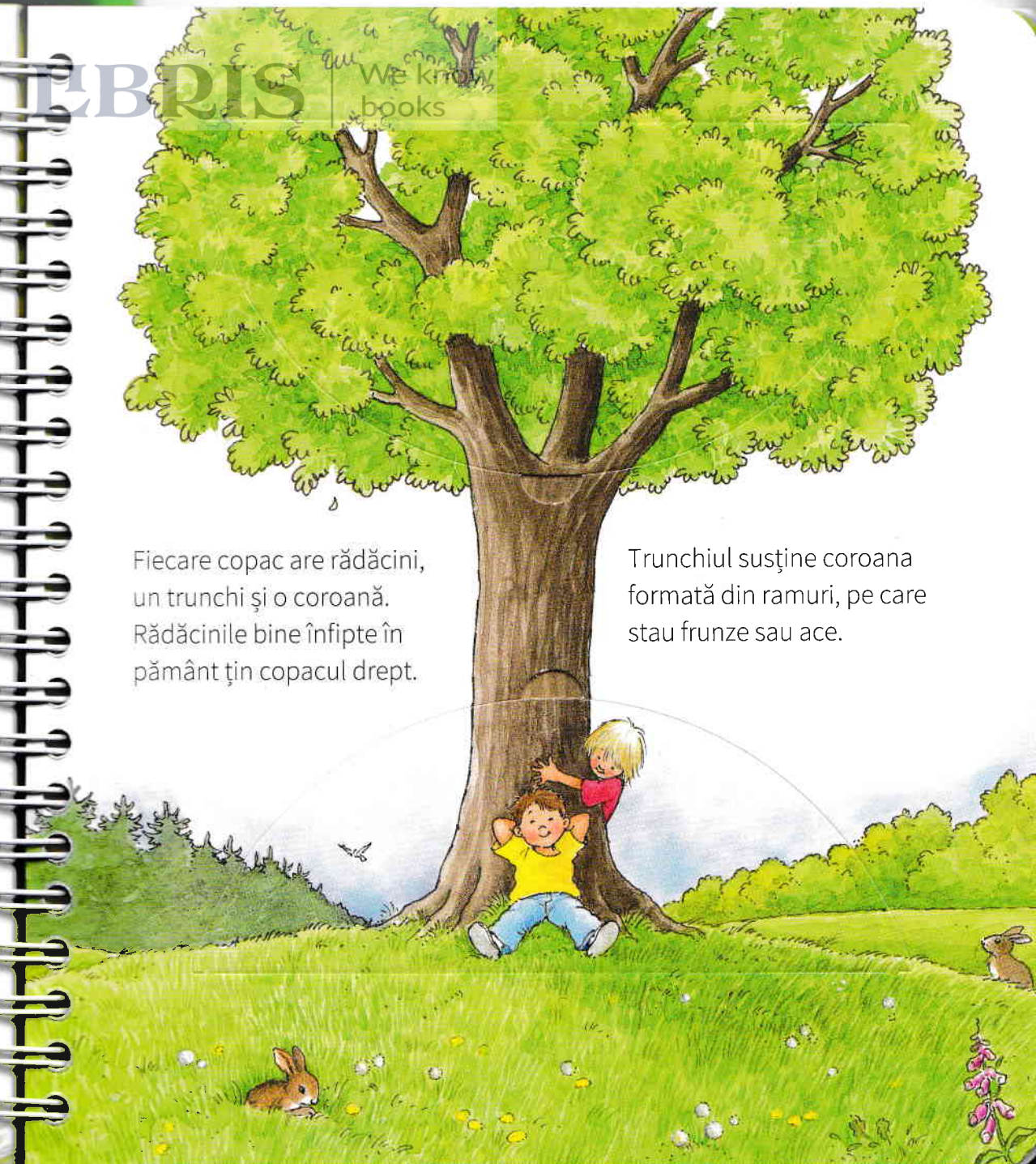
Ce este un copac?



Un copac este o ființă exact ca tine. Ia naștere dintr-o sămânță și crește pe tot parcursul vieții. Copacii pot deveni foarte bătrâni și foarte mari. Numărând inelele unui trunchi de copac îi poți afla vârsta. Se știe că în fiecare an se formează un nou inel.

Fiecare copac are rădăcini,
un trunchi și o coroană.
Rădăcinile bine înfipte în
pământ țin copacul drept.

Trunchiul susține coroana
formată din ramuri, pe care
stau frunze sau ace.





zadă

Cu ce se hrănesc copacii?



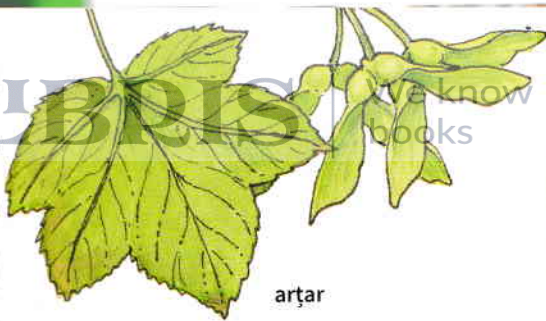
pin



brad

Pentru a trăi și crește, un copac are nevoie de lumină, aer, apă și săruri minerale din pământ. Substanțele nutritive și apa le absorb prin rădăcini. Cu frunzele sau acele lor captează lumina soarelui. În pădure, unde copacii sunt înghesuiți, între ei are loc o adevărată competiție pentru a ajunge la lumină. De aceea copacii din pădure cresc atât de înalți și drepecți. Dacă un copac crește singur, își poate întinde în voie crengile.





arțar

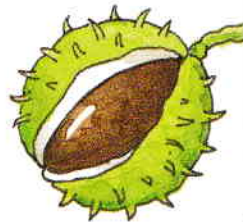


fag

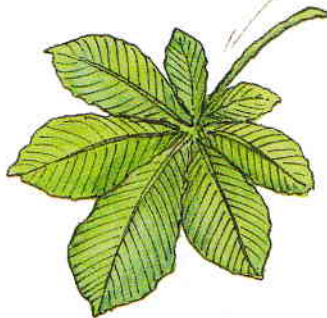


stejar

Există multe tipuri
de copaci. Frunzele
și semințele lor arată
foarte diferit.



castan



Din ele se pot face
lucruri grozave!

