



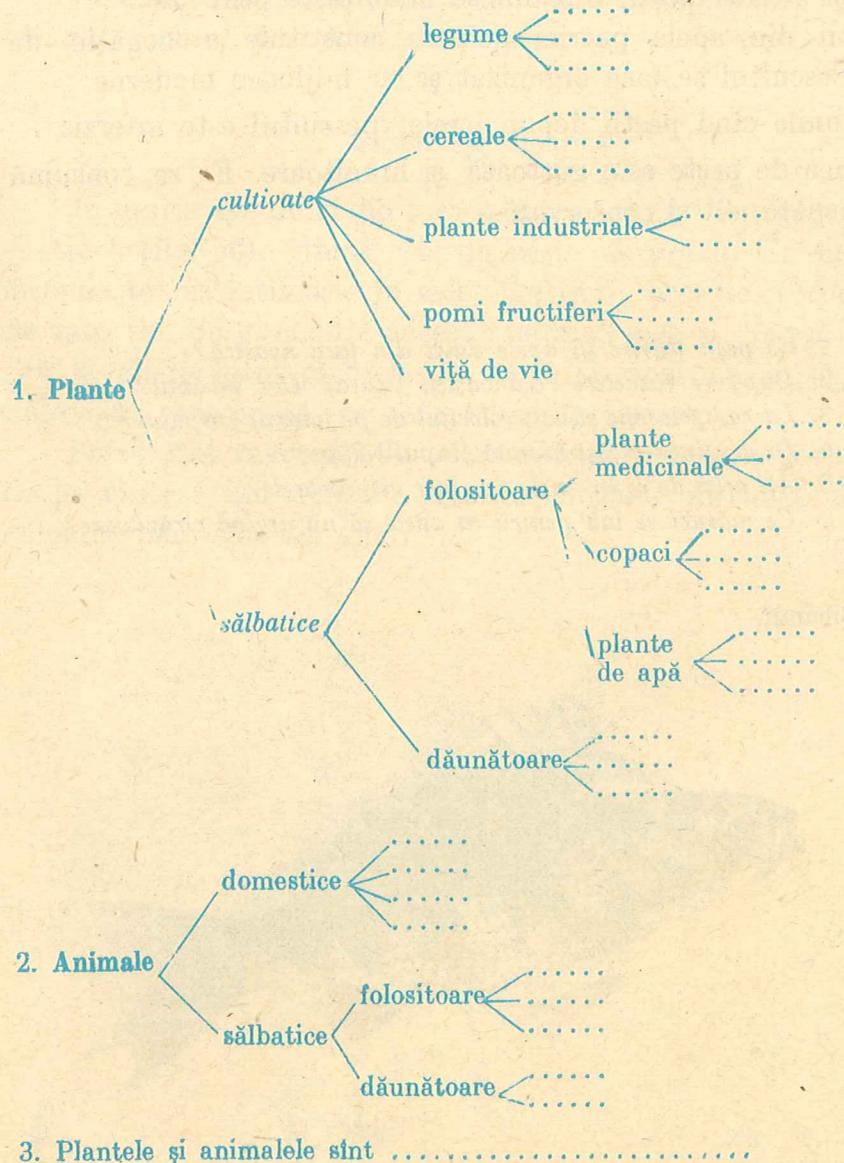
Completați spațiile libere din textul de mai jos, după ce l-ați copiat în caiete:

Ştiuca și bibanul sănt pești de apă Ei se hrănesc cu Sunt pești de



Creșteți cățiva peștișori în acvariul școlii sau în acvariul vostru.

EXERCIȚII RECAPITULATIVE



MARIA ȘOIGAN

CONSTANȚA TEODORESCU

EUGENIA URSU

CUNOȘTINȚE DESPRE NATURĂ

CLASA A IV-a

1. CORPURI, FENOMENE, NATURĂ

1. Faceți o excursie și observați rîul sau pîrîul din apropierea școlii, pietrele din rîu, nisipul și pietrișul, cîmpia, dealurile sau stîncile munților, norii.
2. Observați casele din jur, fabricile sau uzinele din localitatea voastră, florile, pomii, animalele, oamenii.

Toate acestea sunt *corpuri* (fig. 1).

Unele din ele, cum sunt: pietrele, nisipul, pietrișul, stîncile, norii, sunt *corpuri lipsite de viață*.

Altele, cum sunt: florile, pomii, animalele și oamenii, sunt *corpuri cu viață* sau *viețuitoare*.

Unele corpuri din natură sunt tari la pipăit. Ele sunt *solide*. Alte corpuri sunt *lichide*. Ele curg și iau forma vaselor în care sunt puse (de exemplu: apa, laptele, oțetul); iar alte corpuri sunt *gazoase*, ca aerul.

Fig. 1. Peisaj din natură.



Toate corpurile cu viață și fără viață (solide, lichide, gazoase) formează natură.

În natură, corpurile suferă diferite schimbări sau transformări.

1. Ce se întimplă toamna cu frunzele din copaci? Dar cu păsările călătoare?
2. Ce se întimplă cu zăpada cînd vine primăvara?
3. Ce se întimplă cu semințele puse în pămînt?

Toamna bate vîntul și plouă, frunzele copacilor se îngălbeneșc și cad. Tot în acest anotimp, timpul se răcorește, plouă mărunt, multe păsări pleacă spre ținuturi mai calde. Iarna este frig, ninje și apa îngheată.

Primăvara zăpada se topește. Pietrele din rîu sunt duse de apă, se rostogolesc, se sfârîmă și se rotunjesc. Vîntul bate și usucă ogorul. Plantele cresc. Animalele își caută hrana.

Toate aceste schimbări și transformări se numesc fenomene.

Omul cercetează corpurile și fenomenele din natură. El încearcă să le cunoască și să le folosească pentru viața lui.

Științele care cercetează corpurile și fenomenele din natură se numesc științele naturii.

Din manualul vostru *Cunoștințe despre natură* veți învăța, în clasa a IV-a, despre cîteva corpuri și fenomene din natură și cum sunt ele folosite de om.

DE RETINUT

În jurul nostru sunt corpuri cu viață și corpuri fără viață.
Ele alcătuiesc natură.

Corpurile suferă transformări numite fenomene.

Corpurile și fenomenele din natură sunt studiate de științele naturii.

TEME

- Dați alte cîteva exemple de corpuri cu viață și fără viață, în afara celor învățate.
- Spuneți cîteva fenomene ale naturii care se petrec în jurul vostru.