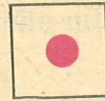
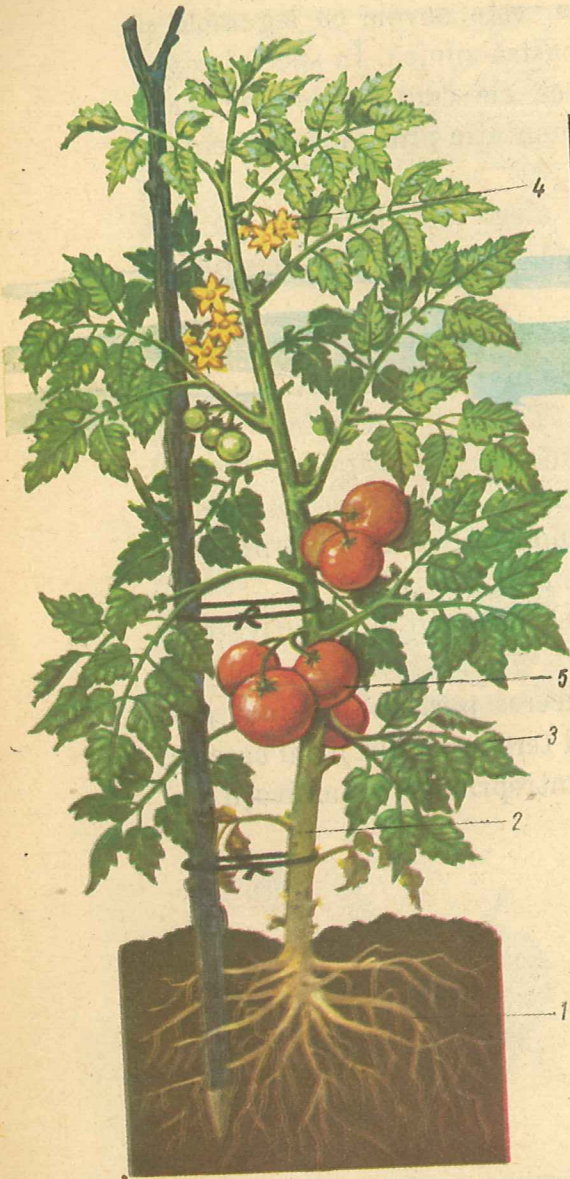


## Pătlăgeaua roșie



1. Priviți o plantă de pătlăgea roșie. Observați atent fiecare parte: rădăcina, tulpina, frunzele, floarea, fructul. Spuneți ce constatați despre fiecare. Observați și ilustrația din manual (fig. 5).
2. Observați cu atenție o roșie. Ce formă are ea? Cunoașteți și alte forme de roșii? Care parte a plantei reprezintă roșia?
3. Tăiați roșia în două și observați semințele ei. Priviți și ilustrația din manual (fig. 6).

Fig. 5. Pătlăgeaua roșie. Recunoașteți părțile plantei. Scrieți în caiete caracteristicile fiecărei părți, respectând ordinea numerelor.

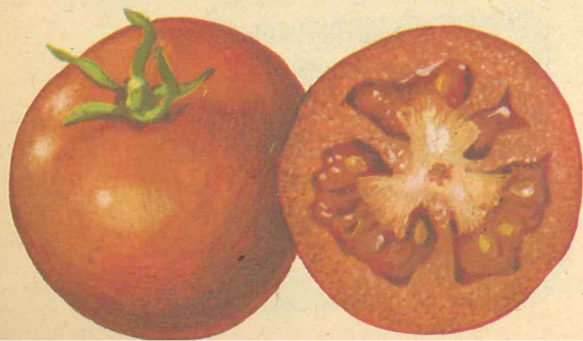


Fig. 6. Pătlăgeaua roșie: fructe și semințe.

Pătlăgeaua roșie este o legumă mult căutată pentru gustul ei plăcut și cantitatea mare de vitamine.

Planta are o rădăcină firoasă, înfiptă adânc în pământ.

Tulpina crește înaltă. Ca să rămână dreaptă, oamenii o leagă de un suport numit *arac*.

Frunzele sînt crestate și cresc de o parte și de alta a unei rămurele, cu una nepereche în vîrf.

Florile sînt galbene. Din ele se formează fructe cărnoase, zemoase și cu multe semințe (fig. 6). Fructele coapte au culoarea roșie sau portocalie. Ele sînt consumate proaspete sau conservate.

Pentru a putea obține recolte bogate și timpurii de roșii, semințele se seamănă în *răsadnițe*, la începutul lunii februarie. Răsadnițele sînt adăposturi acoperite cu geamuri sau foi de material plastic, pentru a ocroti plantele împotriva frigului.

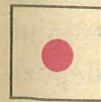
La sfîrșitul lunii aprilie, plântuțele se scot cu grijă din răsadnițe și se plantează în grădina de legume. Sub îngrijirile omului, plantele vor crește, vor înflori și vor rodi.



arac  
răsadniță



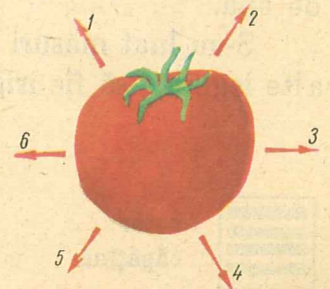
1. Ce știți despre rădăcina pătlăgelei roșii? Dar despre tulpina și frunzele ei?
2. Ce știți despre fructul pătlăgelei roșii?



Strîngeți semințe de roșii. În lădițe, la colțul viu, obțineți răsad și cultivați pătlăgele roșii în grădina școlii și pe terenul de lângă casă.



Completați pe caiete la ce sînt folosite roșiile.



## Varza



1. Cum se numește partea verzei pe care o tăiem din grădină, sau o cumpărăm de la piață și o folosim pentru hrană?
2. Observați o căpățină de varză. Ce formă are ea?
3. Tăiați o căpățină de varză în două. Cum sînt așezate frunzele verzei? Ce culoare au ele?

Fig. 7. Căpățină de varză cu rădăcină.

Printre legumele cultivate la noi, *varza* ocupă mari suprafețe de teren.

*Varza* are *rădăcina* în formă de *țaruș* (fig. 7). Tulpina este scurtă, groasă și se numește *cotor*. *Frunzele* sînt carnoase și se acoperă una pe alta; împreună cu o parte din cotor alcătuiesc *căpățina*. Dacă tăiem o căpățină în două, vedem că frunzele din interior sînt mai subțiri și de culoare alb-gălbuie. Cele din afară sînt mai verzi. Căpățina de varză conține substanțe hrănitoare.

Toamna, căpăținile de varză se taie cu cuțitul de pe tulpină și se adună în grămezi; apoi se transportă la piață sau se depozitează. Varza se consumă proaspătă sau murată.

Ca să poată crește bine, ea are nevoie de multă lumină și de apă.

S-au luat măsuri ca terenurile pe care se cultivă varza, ca și alte legume, să fie irigate.



cotor  
căpățină



1. Din ce este alcătuită căpățina de varză?
2. De ce are nevoie varza pentru a crește bine?
3. Cum se recoltează varza?
4. Denumiți și alte legume cultivate pentru frunzele lor

## Ghicitoare

*Trupul, capul mi-e totuna,  
Pe-un picior stau totdeauna;  
Am cămăși nenumărate  
Și le port toate-mbrăcate.*

(Varza)



Scrieți pe caiete completînd locurile punctate:

1. Legumele sînt plante .....  
Ele se cultivă în ..... și .....

