

## **Augu šūna**

*Allium cepa 'Red' – sarkanais sīpols*

Zvīņlapas virsējā  
epiderma

1. Šūnapvalks
2. Citoplazma
3. Kodols
4. Kodoliņš
5. Vakuola
6. Pora

*Sorbus aucuparia - pilādzis*

Augļa uzkrājējaudi

1. Šūnapvalks
2. Hromoplasti
3. Kodols

# Augu audi

*Cucurbita pepo* - ķirbis

Stumbra šķērsriezums

Segaudi un mehāniskie audi

1. Epiderma
2. Stūru kolenhīma
3. Primārās mizas parenhīma
4. Sklerenhīma
5. Centrālā cilindra parenhīma

Vadaudi un veidotājadi

1. Sietstobrs
2. Pavadītājšūna
3. Lūksnes parenhīma
4. Kambijs
5. Trahejas dobums
6. Trahejas šūnapvalks
7. Koksnes parenhīma

*Pyrus sp.* - bumbiere

Sklereīdas augļa mīkstumā

1. Šūnapvalks
2. Šūnas dobums
3. Poru kanāli

# **Augstāko augu organisms**

*Phaseolus vulgaris – dārza pupiņa*

Dīgsts

1. Galvenā sakne
2. Sānsakne
3. Saknes kakliņš
4. Hipokotils
5. Dīgļlapas
6. Epikotils
7. Īstās lapas
8. Sānpumpuri
9. Galotnes pumpurs