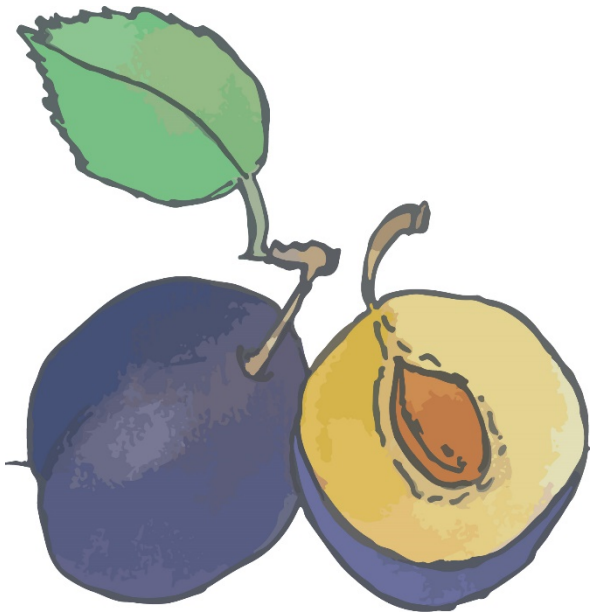


pravý plod

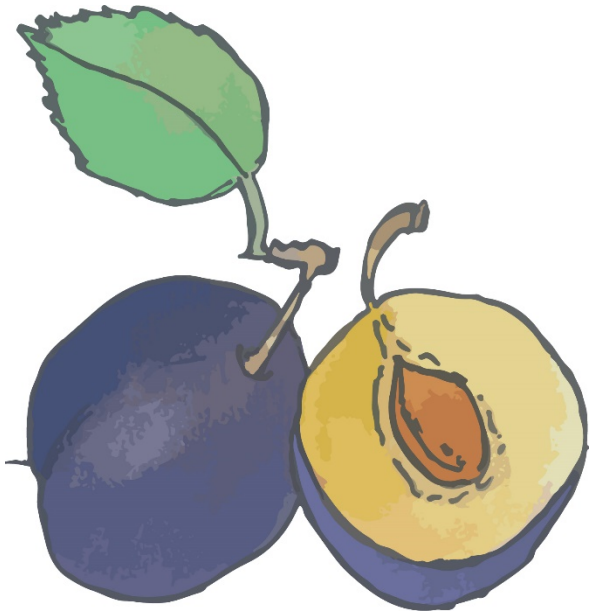
PL02

Plod, ktorý vzniká premenou piestika, sa nazýva **pravý plod**.

Keď vzniká z piestika plod, semenník sa premení na oplodie a blizna s čnelkou väčšinou vyschne.

Napríklad bobule, kôstkovice.

PL02



PL02

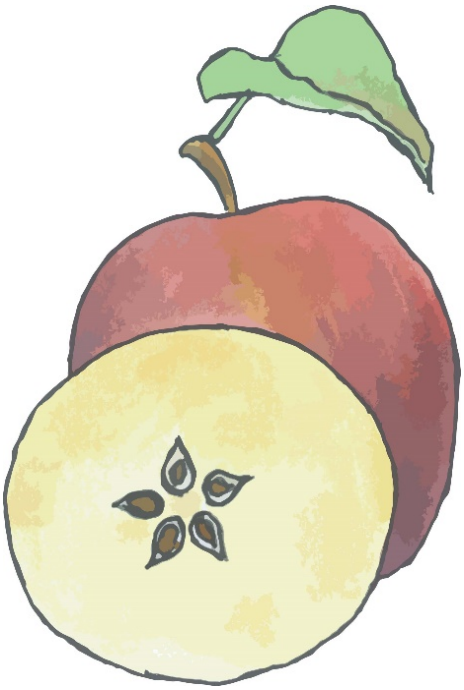
Plod, ktorý vzniká premenou piestika, sa nazýva _____.

Keď vzniká z piestika plod, semenník sa premení na oplodie a blizna s čnelkou väčšinou vyschne.

Napríklad bobule, kôstkovice.

PL02

PL02



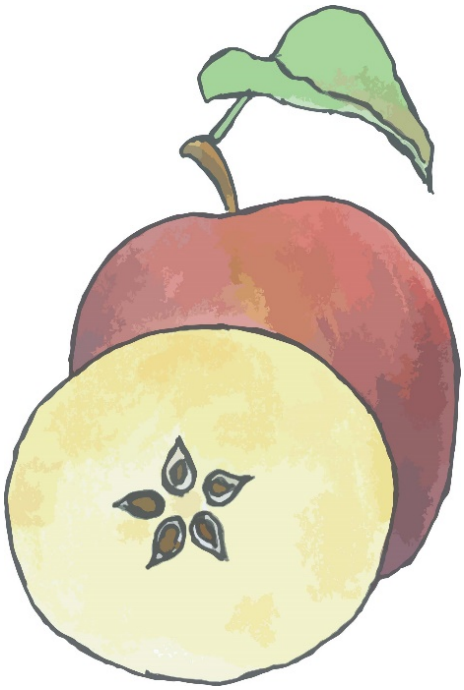
nepravý plod

PL02

Plod, ktorý vzniká premenou piestika a iných častí kvetu (napríklad kvetného lôžka alebo kvetnej čiašky), sa nazýva **nepravý plod**.

Napríklad malvice, šípka.

PL02

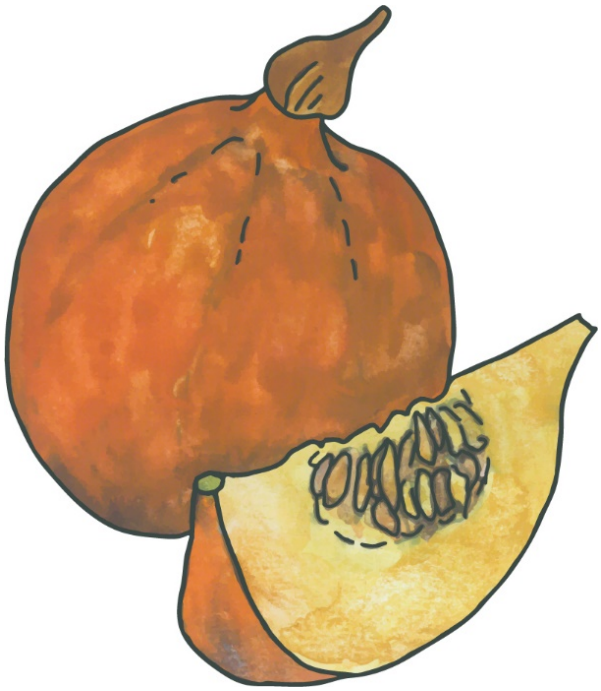


PL02

Plod, ktorý vzniká premenou piestika a iných častí kvetu (napríklad kvetného lôžka alebo kvetnej čiašky), sa nazýva _____.

Napríklad malvice, šípka.

PL02



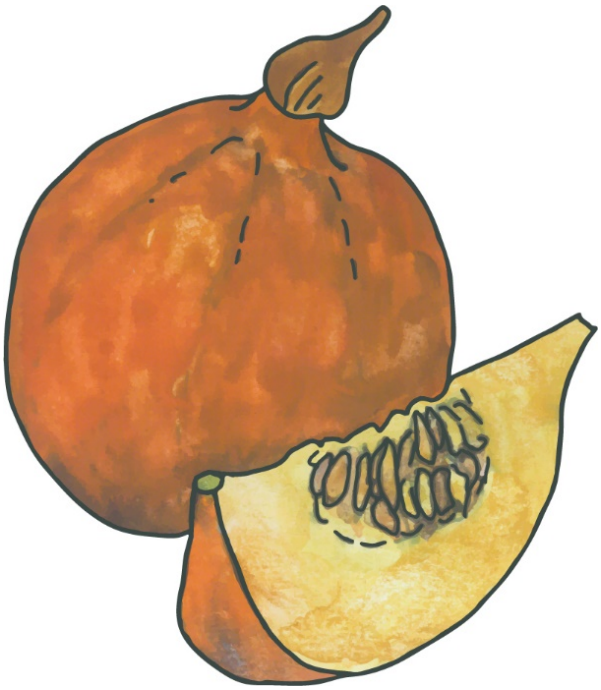
jednotlivý plod

PL02

Plod, ktorý vznikol z kvetu s jedným piestikom, nazývame **jednotlivý plod**.

Niekedy jednotlivý plod nazývame aj jednoduchý.

PL02

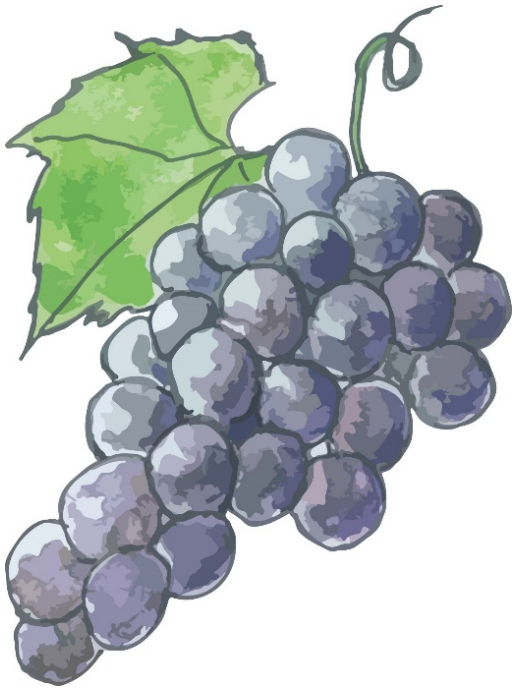


PL02

Plod, ktorý vznikol z kvetu s jedným piestikom, nazývame _____.

Niekedy jednotlivý plod nazývame aj jednoduchý.

PL02



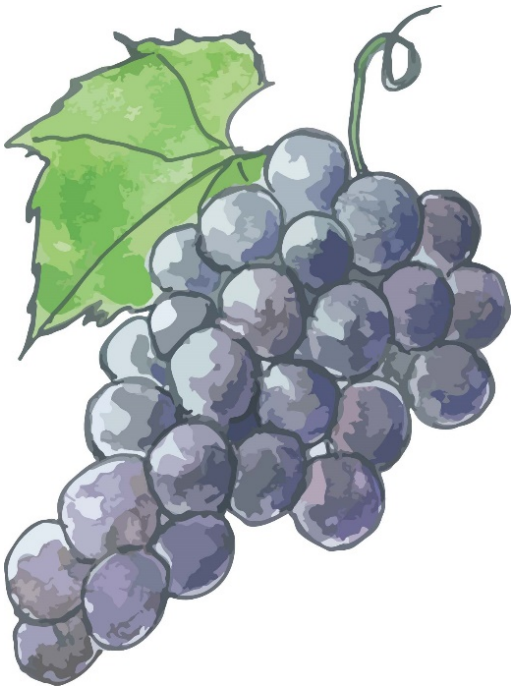
zložený plod

PL02

Plod, ktorý je vytvorený z viacerých piestikov vyskytujúcich sa v jednom kvete alebo v súkvetí, nazývame **zložený plod**.

Medzi zložené plody patria plodstvá a súplodia.

PL02



PL02

Plod, ktorý je vytvorený z viacerých piestikov vyskytujúcich sa v jednom kvete alebo v súkvetí, nazývame _____.

Medzi zložené plody patria plodstvá a súplodia.

PL02



plodstvo

PL02

Plod, ktorý vznikol z jedného kvetu s viacerými piestikmi, nazývame **plodstvo**.

Plodstvo tvorí súbor viacerých menších plodov, ktoré počas dozrievania vytvorili spolu jeden celok.

Napríklad plodstvo mechúrikov –záružlie, plodstvo kôstkovičiek – malina, plodstvo nažiek – jahoda, plodstvo nažiek v zdužnatenej čiaške – šípka.



PL02

Plod, ktorý vznikol z jedného kvetu s viacerými piestikmi, nazývame _____.

Plodstvo tvorí súbor viacerých menších plodov, ktoré počas dozrievania vytvorili spolu jeden celok.

Napríklad plodstvo mechúrikov –záružlie, plodstvo kôstkovičiek – malina, plodstvo nažiek – jahoda, plodstvo nažiek v zdužnatenej čiaške – šípka.

PL02



súplodie

PL02

Súbor plodov jedného typu, ktorý vznikol zo súkvetia, nazývame **súplodie**.

Súplodie, ktoré je tvorené súborom voľných plodov, ktoré sú prepojené stopkami, nazývame *voľné súplodie* (napríklad strapec bobúľ hrozna, strapec bobúľ ríbezle, nažky v úbore slnečnice, zrná ryže v metline, zrná kukurice v šúľku).

Súplodie, ktorého plody zrastajú svojim oplodím do jedného celku, nazývame *zrastené súplodie* (napríklad súplodie bobúľ ananásu).

PL02



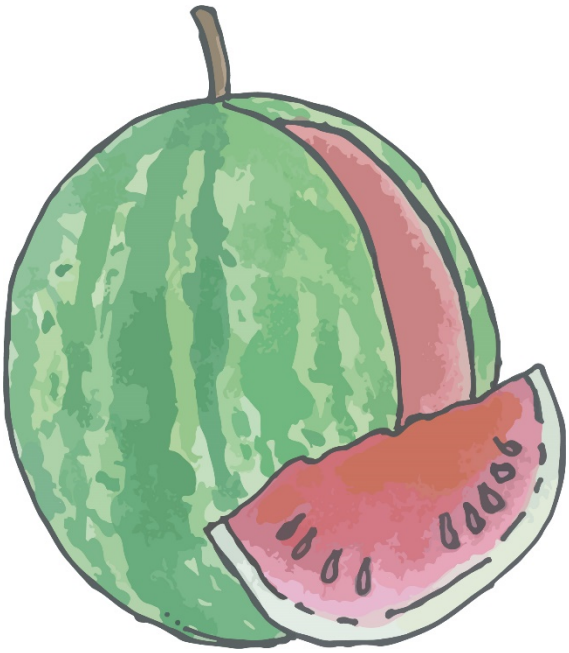
PL02

Súbor plodov jedného typu, ktorý vznikol zo súkvetia, nazývame _____.

Súplodie, ktoré je tvorené súborom voľných plodov, ktoré sú prepojené stopkami, nazývame *voľné súplodie* (napríklad strapec bobúľ hrozna, strapec bobúľ ríbezle, nažky v úbore slnečnice, zrná ryže v metline, zrná kukurice v šúľku).

Súplodie, ktorého plody zrastajú svojim oplodím do jedného celku, nazývame *zrastené súplodie* (napríklad súplodie bobúľ ananásu).

PL02

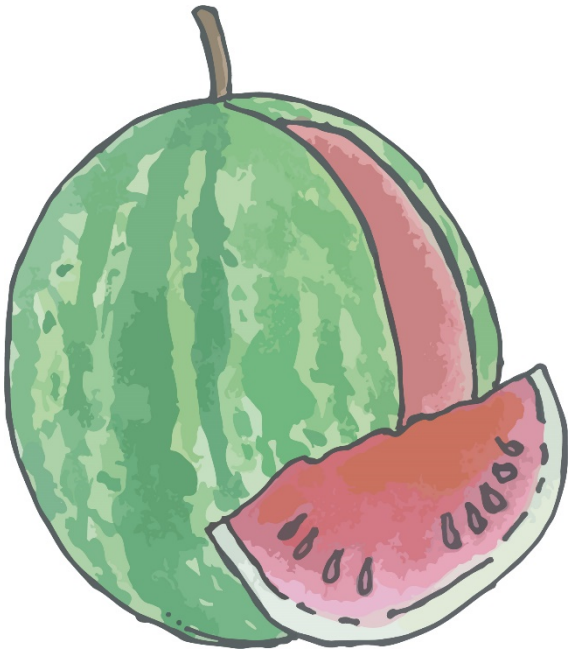


dužinatý plod

PL02

Plod, ktorý má po dozretí dužinaté oplodie, nazývame **dužinatý plod**.

Napríklad čerešňa, jablko, melón, hrozno.

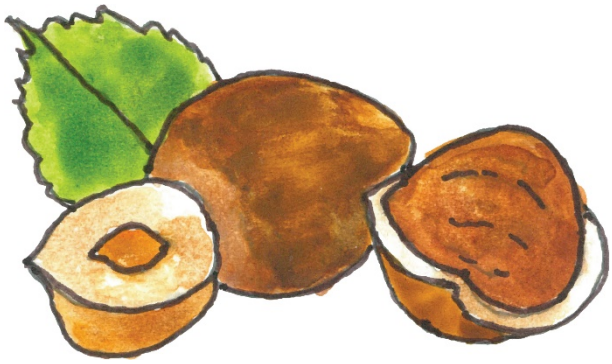


PL02

Plod, ktorý má po dozretí dužinaté oplodie, nazývame _____.

Napríklad čerešňa, jablko, melón, hrozno.

PL02



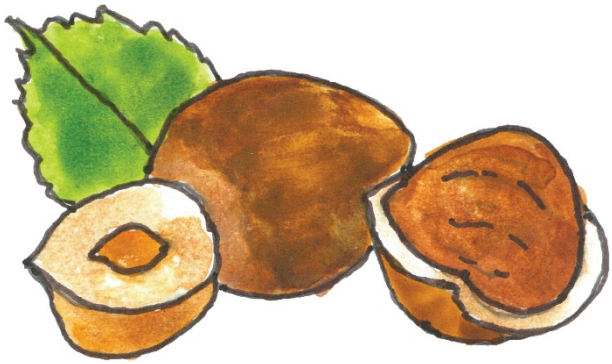
suchý plod

PL02

Plod, ktorého oplodie po dozretí stráca vodu (vysychá), nazývame **suchý plod**.

Podľa spôsobu uvoľňovania semien rozdeľujeme suché plody na pukavé, nepukavé, rozpadavé (delivé).

Napríklad zrno, oriešok.



PL02

Plod, ktorého oplodie po dozretí stráca vodu (vysychá), nazývame _____.

Podľa spôsobu uvoľňovania semien rozdeľujeme suché plody na pukavé, nepukavé, rozpadavé (delivé).

Napríklad zrno, oriešok.

PL02

pravý plod PL02

nepravý plod PL02

jednotlivý plod PL02

zložený plod PL02

plodstvo PL02

súplodie PL02

dužinatý plod PL02

suchý plod PL02

PL02

PL02

PL02

PL02

PL02

Tento materiál bol vytvorený vďaka podpore z Európskeho sociálneho fondu a Európskeho fondu regionálneho rozvoja, v rámci Operačného programu Ľudské zdroje. Aktualizované vydanie bolo podporené z Európskeho fondu regionálneho rozvoja, v rámci programu cezhraničnej spolupráce Interreg Slovensko – Česko 2021-2027, priorita Vzdelávanie.

KARTY

Montessori definičný materiál – KARTY
Plod – Delenie plodov
II. aktualizované vydanie

Spracovala: *Martina Gymerská*
Odborní garanti: *Ľubica Maďarová, Kateřina Rezková, Zuzana Kostřicová, Barbora Bräuerová*
Obrázky: *Mária Veselovská*

Vydalo občianske združenie PERSONA
Vrančovičova 29, Bratislava, http://ozpersona.sk/
Viac inšpirácií a materiálov nájdete na
http://montessoripedia.org/

Plod

Delenie plodov

© PERSONA, 2026

© PERSONA, 2026