

Kire hasonlít?

Tantervi, tantárgyi kapcsolódás: természettudomány, vizuális kultúra, magyar nyelv és irodalom

Tevékenység rövid leírása: Hasonló morfológiájú ehető és mérgező növényekkel ismerkedünk.

Megismerési módszer: megfigyelés, leírás, összehasonlítás

Cél: A gyerekek ismerjék meg és tudják megkülönböztetni az olyan ehető növényeket, amelyeknek van hasonló megjelenésű mérgező párja.

Anyag, eszköz: növénykártyák (1. melléklet), növényhatározó, internet, könyvek

Időigény: 60 perc

TEVÉKENYSÉG MENETE

A gyerekek körbe állnak, mindenki kap egy növénykártyát, amelyen egy ehető vagy mérgező növény található. Ezeket mutatni kell a többiek felé.

- Első körben mindenki keresse meg, hogy milyen másik növényhez hasonlít! A hasonlóak álljanak egymás mellé!
- Nézzenek utána a növényhatározóban, interneten, könyvekben, hogy mik a legfontosabb jellemzői a növényüknek, és mik a legfontosabb különbségek a hasonló növényekkel!
- Hangosan mutakozzanak be a növény nevében, egymás után, az óramutató járásának megfelelően, néhány jellemzővel, hasonlósággal és különbséggel! Pl. „Fekete bodza vagyok, ehető a virágom, palacsintatésztába mártva és kisütve, bodzaszörpként és lekvárként is finom vagyok, üreges száramból bodzapuskát lehet készíteni!” „Én a gyalogbodza vagyok, hasonlítok a fekete bodzára, de később kezdek virágozni, lágyszárú vagyok és mérgező, ne egyetek meg, mert hasmenést és hányingert okozok!”
- Nézzenek körül a réten, tisztáson, ahol játszanak, hogy mely növények fordulnak elő ezek közül!

HÁTTÉR

Ehető és mérgező párok

Medvehagyma – Májusi gyöngyvirág
Gumós baraboly – Foltos bürök
Fekete bodza – Gyalogbodza
Húsos som – Ebszőlőcsucsor
Áfonya – Nehézszagú boróka
Zsálya – Kankalin
Petrezselyem – Foltos bürök

Fehér akác – Lilaakác
Rozmaring – Tőzegrozomaring
Gyermekláncfű – Kutytejfélek
Fekete bodza – Nadragulya
Petrezselyem – Gyilkos csomorika
Húsos som – Pírítógyökér
Petrezselyem – Kaukázusi medvetalp

1. melléklet: Növénykártyák