# Metodický list

## Medvedíkovo počítanie

## Medvedíkove jahodové úlohy




Matematika a práca s informáciami

- **Cieľ aktivity:** Rozvíjať predmatematické predstavy detí prostredníctvom manipulácie s jahôdkami, určovania ich počtu, pridávania a odoberania podľa zadania na kartičkách.
- **Veková kategória:** 5-6 rokov
- **Časová dotácia:** 15-20 minút
- **Forma práce:** indivudálna, vo dvojici alebo malej skupine
- **Pomôcky:** Didaktická hra Medvedíkovo počítanie, pracovný list, ceruzky, pastelky
- **Motivácia:** "Deti, medvedík si nazbieral jahôdky, ale potrebuje našu pomoc. Niektoré chce pridať do košíka, iné zjedol. Pomôžeme mu zistiť, koľko jahôdok mu zostalo?"
- **Postup aktivity:** 1. Zoznámenie s hrou: Učiteľka predstaví pomôcky a vysvetlí symboly + a -. 2.Jahodový chodníček: Dieťa postupuje po piatich kartičkách a podľa zadania pridáva alebo odoberá jahôdky. 3.Počítanie: Po každej úlohe spočíta jahôdky a určí ich počet. 4.Spoločná výzva: Deti spoločne dopĺňajú jahôdky do počtu 10.
- **Skupinová forma:** Deti pracujú v malej skupine. Postupne sa striedajú pri riešení úloh, spoločne počítajú a kontrolujú výsledky.
- **Diferenciácia:** Mladšie deti pracujú s počtom 1-3, staršie deti dopĺňajú jahôdky do počtu 9.
- **Reflexia:** "Ktorá úloha bola najľahšia? Kedy jahôdok pribudlo a kedy ubudlo? Ako si zistil, koľko ich zostalo?"
- **Metodická poznámka:** Dôležité je deťom umožniť manipulovať s konkrétnymi predmetmi, postupovať vlastným tempom a slovne vysvetľovať svoje riešenia.

ŠKOLA S HROU

Albi

# Metodický list

## Vzdelávacie ciele

**Hlavný cieľ:** Rozvíjať matematické myslenie a predmatematické predstavy detí prostredníctvom hravého pridávania, odoberania, počítania a porovnávania množstva predmetov.

**Čiastkové ciele:**
Určovať počet predmetov počítaním po jednom.
Priraďovať počet predmetov k príslušnej číslici.
Pridávať a odoberať predmety podľa jednoduchého zadania.
Porovnávať množstvo predmetov a používať pojmy viac, menej, rovnako.
Rozvíjať logické myslenie a schopnosť riešiť problémové úlohy.
Rozvíjať jemnú motoriku a koordináciu oka a ruky pri manipiuácii.

**Očakávaný výkon dieťaťa:** Dieťa samostatne počíta, pridáva a odoberá jahôdky, porovnáva ich množstvo a určuje výsledný počet.

## Inštruktážne video

**Naskenujte QR kód** a pozrite si ako cvičenie vyzerá v praxi.

ŠKOLA S HROU

Albi