



# Számoló

**A matematika mindenhol jelen van az életünkben. Ahhoz, hogy megtaláljuk, tudnunk kell, hogy mit és hol keressünk.**

Ajánlások nagycsoportosoknak

-Szerinted melyik a több?

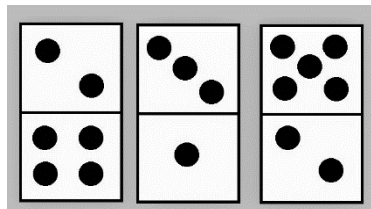
A feladathoz gombra, cukorkára, pénzre vagy más apró tárgyra van szükség. Legalább 20 db-ot vegyen elő!

- Ötletszerűen válassza szét két csoportra, és a gyermek becsülje meg melyik csoportban van több tárgy! Számlálják meg, jól gondolta-e!

- Kérje őt, alkosson 3 közel egyforma csoportot! Számlálják meg ezt is, majd osszák szét igazságosan! Erre a legjobb módszer, ha a tárgyakat a számok pont alakja szerint rakják ki.

- Rakjon sorban 6 pénzdarabot! A gyermek rakjon ki eggyel hosszabb sort, számlálja meg, így mennyi tárgy volt szükséges.

- Rakassa fel pénzdarabokat domino alakzatba! Rakjon ki 5-nél kevesebb tárgyat pont alakzatok szerint! A gyermek feladata, hogy számlálás nélkül, azonnal mondja meg, hány tárgyat lát.



Összehasonlítást, azonosítást fejlesztünk ezzel a gyermekeknél.

- Zsuzsi baba születésnapja

Gyurmából készítsenek tortát! Díszítsék festéssel, gombokkal, egyéb apró tárgyakkal! Ültessék az asztalhoz Zsuzsi babát és Mackót!

Lássuk mennyi jut nekik! Tegyük eljük a fél-fél tortát! Mikor épp neki látnának, Nyuszi és Fáni. Rakják vissza a tortát, osszák el újra! Hány részre kell most osztani? Vágják 4 részre, és tegyék a játékok elé! Mikor jutott több, ha ketten voltak vagy ha négyen? S ha önök is ennének, több vagy kevesebb jutna Zsuzsinak, Mackónak és a többieknek?

Nem fontos a fél és negyed fogalmának megnevezése. Elég, ha azt érti, hogy ugyanannyiból kevesebb jut, ha több részre osztjuk, több, ha kevesebb szeletre kell elosztani.

Relációs szókincs kevesebb, több, ugyanannyi



# Számoló

## - Számlálás

Fénymásoló papírból levágott hosszabb csíkra rajzoljon kockákat, (mérőszalag) írja bele a számokat 1-től 12-ig.

Két különböző színű gombbal játszanak! Aki jó számra teszi a gombot, vagyis jól tippel a leendő dobásra, az kapjon egy jutalom pontot (pl.: cukorkát)! Akkor írják a számokat 12-ig, ha a gyermek szívesen adja össze a két dobókocka pontjainak összegét.

Szükséges eszközök: gombok, dobókockák



Szám-és műveletfogalom tapasztalati úton való alakítása 20-as számkörben.

## - Színezés

Hány féle képen tud kiszínezni előre meghatározott színekkel egy házat úgy, hogy ne legyen benne két egyforma színsorrend?

Ezzel a játékkal remekül fejleszthető a gyermek logikai, kombinációs képessége, érzékelés, észlelés.

Amire szükségünk lesz: rajzlap, színes ceruza



## - Geometria tulajdonságok

Építőelemek, építmények, rendezett sorok összehasonlítás, szétválogatása, különböző geometriai tulajdonságok szerint. Térbeli alakzatok megfigyelése, szétválogatása. Koncentrált figyelem, figyelem fejlesztés.

Szükségünk lesz: építőkockák

