

DV Veseli dani

Odgojna skupina :Maja Jukić/Dijana Teklić

„Božićna jumbo matematika“

U VEČERI MATEMATIKE 2022.

sudjelovalo je 8 djece(dobi 5-6 god.)
i njihovi roditelji.

Svako dijete je na početku dobilo
putovnicu za matematičke centre.



• RADNI CENTAR 1

BOŽIĆNA JELKA

/brojanje i pisanje brojeva/

BROJ TIMOVA: 2

UPUTE:

- svaki tim uzima karticu na kojoj upisuje svoje ime
- u tri pokušaja, lopticom gađati krugove
- krugovi su označeni brojevima od 0 - 5
- ovisno u koji krug se pogodi, toliko crtica nacrtati na liniji u kartici

- na kraju igre, nakon trećeg bacanja, prebrojiti sve crtice i brojem napisati količinu
- Pobjednik je onaj tim koji ima više upisanih crtica, odnosno veći broj!



● RADNI CENTAR 2

LABIRINT SV. NIKOLE
/razni matematički zadaci/

BROJ TIMOVA: 3

UPUTE:

- svaki tim palicom ubacuje kuglicu na odgovarajuće mjesto na kojem je kartica sa zadatkom:

- izbroji prste lijeve ruke i desne noge
 - koliko tvoj najbolji prijatelj ima godina?
 - koji je broj prije broja 8?
 - napravi trokut prstima
 - brzo broji do 20
 - nabroji 4 predmeta koji imaju oblik kugle
- potrebno je izvršiti zadatak i krenuti dalje kroz labirint
- na kraju, svoju kuglicu treba ubaciti u čizmicu s odgovarajućim brojem, ovisno o tome da li je tim došao prvi, drugi ili treći



• RADNI CENTAR 3

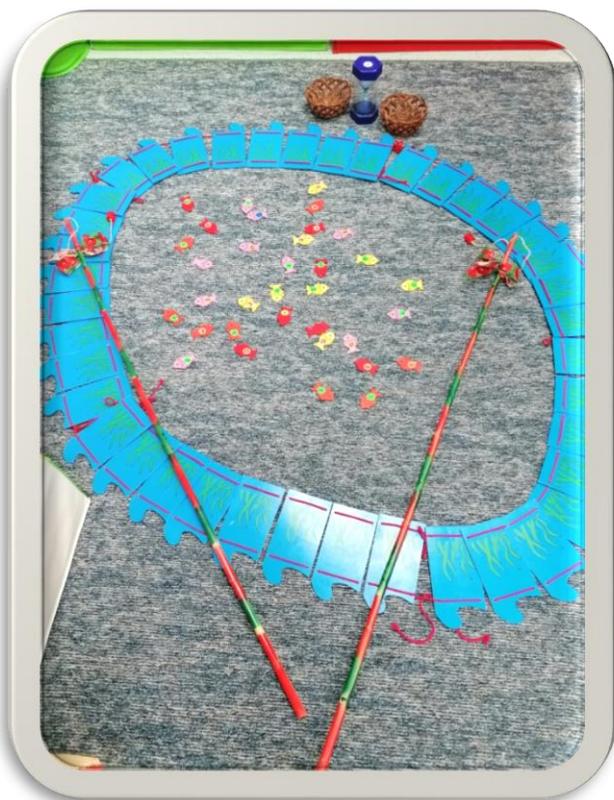
BOŽIĆNI LOV

/par – nepar/

BROJ TIMOVA: 2

UPUTE:

- podijeliti se u „parni“ i „neparni“ tim
- ribice su označene parnim i neparnim brojevima
- uz pomoć pješčanog sata (5 min.) „uloviti“ što veći broj ribica
- ulovljene ribice odlagati u košare
- Pobjednik je onaj tim koji „ulovi“ i sakupi veći broj ribica!



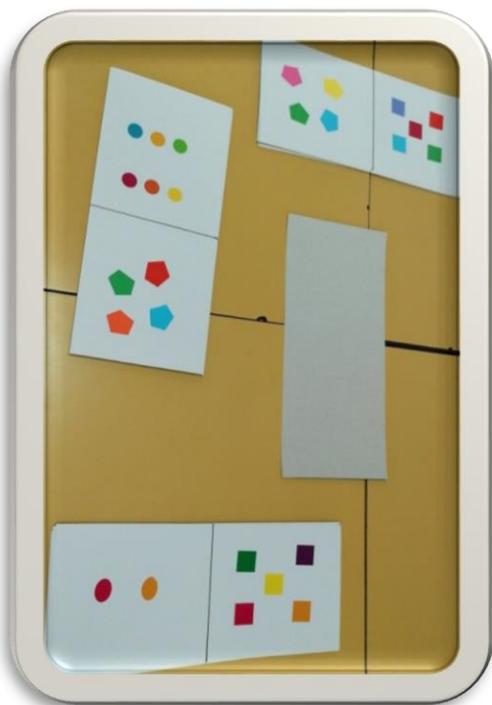
• RADNI CENTAR 4

DOMINO MALIH PATULJAKA /geometrijski likovi, količina i boje/

BROJ TIMOVA: 3

UPUTE:

- svaki tim uzima određeni broj domina
- s igrom „bim bam bus“ (najveći broj) odrediti koji tim započinje prvi
- sa svakim dominom koji se stavi, tim imenuje geometrijske likove, količinu i boju
- Pobjednik je onaj tim koji potroši sva domina ili mu ostane najmanji broj!



• RADNI CENTAR 5

ZVJEZDANO NEBO /zbrajanje i oduzimanje/

BROJ TIMOVA: 3

UPUTE:

- svaki tim izvlači brojeve, zakači ih na odgovarajuću cijev
- uzima odgovarajući broj zvjezdica i ubacuje u cijev
- iz čaše za šampanjac potrebno je prebrojiti ukupan broj zvjezdica (kod zbrajanja)
- kod oduzimanja, iz čaše za šampanjac od prvog broja oduzeti odgovarajući broj zvjezdica i ubaciti u treću čašu.
- cijeli postupak zbrajanja i oduzimanja napisati na papir i zalijepiti na tablicu rezultata



- RADNI CENTAR: 6

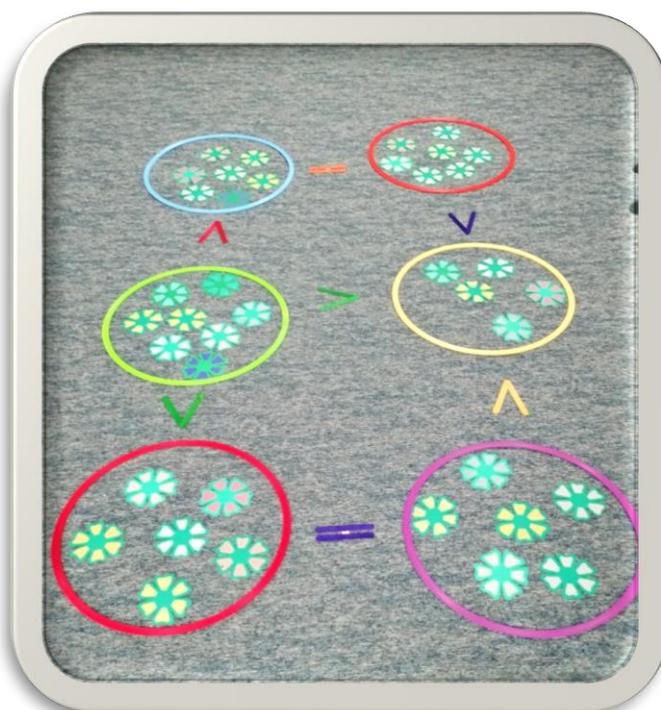
BOŽIĆNI CVJETIĆI

/< = >/

BROJ TIMOVA: 2

UPUTE:

- logičkim slijedom složiti odgovarajući broj cvjetića u obruče
- paziti pritom na položaj znakova



- RADNI CENTAR 7

KAKO PRONAĆI SV. NIKOLU

/prostorni odnosi/

BROJ TIMOVA: 3

UPUTE:

- uz pomoć kocke, timovi odabiru dvije boje i autiće
- onaj tim koji, bacajući kocku, dobije svoju boju ide korak naprijed, do iduće kutije
- u kutiji se nalaze zadaci koje treba izvršiti da bi se moglo krenuti dalje:
 - Skreni **LIJEVO**
 - Skreni **DESNO**
 - Prođi **IZNAD**
 - Prođi **ISPOD**
 - Napravi **PUNI KRUG** i izađi na izlazu
 - Vozi **NAPRIJED**
 - Vrati se **NATRAG** do kutijice
 - Stani **IZA** sljedeće kutije
 - Stani **ISPRED** sljedeće kutije
 - Vrati papir **UNUTAR** kutije
 - Ostavi papir **IZVAN** kutije
 - Ostavi papir **NA** kutiji
 - Ostavi papir **PORED** kutije
 - Vozi **IZMEĐU** stabala
 - Uzmi bombon koji je **U** zdjelici!

➤ Pobjednik je onaj tim koji prvi dođe do sv. Nikole!





