

V ČETRTEK, 7. 5. 2020 BOMO OPRAVILI TEHNIŠKI DAN – MATEMATIČNE DELAVNICE NA DALJAVO



S SVOJIMI STARŠI, BABICAMI, DEDKI, SESTRICAMI, BRATCI,... SE BOSTE MALO POIGRALI. TUKAJ PA IMATE NEKAJ IDEJ ZA MATEMATIČNO IGRO!

Prosim, da mi starši pošljete fotografije ali posnetke učencev!

1. NAJVIŠJA HIŠNA ŠTEVILKA

ŠT. IGRALCEV: poljubno

PRIPOMOČKI: 2 kocki

NAMEN: števila do 100

Vsak igralec meče 2x eno kocko ali pa vrže 2 kocki naenkrat. Iz dobljenih pik/števil skuša sestaviti najvišjo možno številko.

2. LEVO IN DESNO

ŠT. IGRALCEV: poljubno

PRIPOMOČKI: stoli

NAMEN: orientacija

V krog postavimo en stol manj kot je igralcev. Vodja igre, ki je brez stola, ukazuje kam se morajo igralci posesti. Ko reče levo, se morajo vsi usesti na stol, ki je levo od njihovega, ko reče desno pa na stol, ki je desno od njihovega. Vodja igre mora v času presedanja najti prosti stol. Kdor ostane brez stola, postane vodja.

3. KAJ SI PRIKOCKAL?

ŠT. IGRALCEV: poljubno

PRIPOMOČKI: predmeti, kocka, listki s številkami

NAMEN: poznavanje števil, urjenje besednega zaklada

Po mizi razpostavimo različne predmete in jih oštevilčimo od 1 do 6. Igralci mečejo kocko. Ko otrok vrže kocko, vzame predmet s številko, ki jo je pokazala kocka. Potem z nekaj besedami pove, čemu služi predmet, ki ga je prikockal.

4. ŠTEVILA DO 20

ŠT. IGRALCEV: poljubno

PRIPOMOČKI: kartončki s števili 1 do 20

NAMEN: števila do 20

Otrok izdelava kartončke s števili od 1 do 20.

Kartončke pomeša in jih potem skuša čim hitreje urediti v pravilni vrstni red.

Izžreba kartonček in nastavi ustrezno število kock ali fižolčkov.

5. KATERA IGRAČA MANJKA?

ŠT. IGRALCEV: poljubno

PRIPOMOČKI: igrače, rjuha

NAMEN: opazovanje

Na mizi imamo 6 do 9 igrač. Otroci jih najprej poimenujejo in si jih dobro ogledajo. Nato jih starš pokrije in eno od njih odstrani. Otroci ugibajo, katera igrača manjka.

6. NAGAJIVI ŠKRATJE NA OBISKU

ŠT. IGRALCEV: poljubno

PRIPOMOČKI: /

NAMEN: opazovanje

Otrok zapusti prostor, še prej pa si jo natančno ogleda. V tem času drugi v prostoru postanejo nagajivi škratje, ki obrnejo predmete, jih postavijo na drugo mesto, npr. *KOLEDAR obrnejo narobe, stole prevrnejo, copat obesijo na stol ...* Ko se otrok vrne, mora ugotoviti, kaj je narobe in neobičajno.

7. VELIKO – MAJHNO

ŠT. IGRALCEV: poljubno

PRIPOMOČKI: /

NAMEN: veliko, malo

Igramo se enako kot noč in dan. Starš poimenuje predmete, ki so v resnici veliki oz. majhni. Ko npr. reče: "Šilček!", otroci počepnejo, ko reče "Drevo!", vstanejo. Razlike v velikosti naj bodo očitne. Igro nato vodijo otroci.

8. VRŽI KOCKO

ŠT. IGRALCEV: poljubno

PRIPOMOČKI: kocke, pisalo, zvezek

NAMEN: računanje

Vsak učenec dobi kocko, ki jo vrže dvakrat. Števila na kocki so od 0 do 6. Vsakič si zapiše število, ki ga je dobil. Nato ti dve števili sešteje in odšteje. Če meče trikrat pa ima lahko račun s tremi seštevanci ali dvema odštevancema.

9. LABIRINT

ŠT. IGRALCEV: poljubno

PRIPOMOČKI: mize, stoli

NAMEN: poslušanje

V prostoru razporedimo mize in stole tako, da bodo otroci lahko hodili med njimi - naredimo labirint.

Navodila: Pojdi do kuhinjske mize, nato se obrni desno in pojdi do tvojega stola, pri stolu se obrni v levo in pojdi do okna ... Dvigni desno/levo roko in se zasuci levo, naredi dva poskoka naprej in nato dva v desno ...

10. ROBOTI

ŠT. IGRALCEV: poljubno

PRIPOMOČKI: /

NAMEN: orientacija na telesu

Otrokom dajemo navodila: dvigni desno, levo roko, nogo, primi se za levo koleno, dvigni desni komolec, stopi korak naprej, nazaj, v stran, levo, desno, dvigni roke nad glavo, daj jih med noge ...

11. UJAMEM ŽOGICO IN POVEM REZULTAT

ŠT. IGRALCEV: poljubno

PRIPOMOČKI: žogica

NAMEN: hitro računanje

Starš pove račun odštevanja do 5 in vrže žogico otroku, ki račun izračuna. Otrok žogico vrne staršu. Igro večkrat ponovimo.

12. MEČEMO IGRALNI KOCKI

ŠT. IGRALCEV: poljubno

PRIPOMOČKI: kocke

NAMEN: seštevanje do 10

Otrok dobi dve igralni kocki. Prekrijemo ploskev s šestimi pikami. Otrok meče kocki. Na list zapiše ustrezna računa seštevanja in odštevanja.

13. IGRA Z ŽOGICO

ŠT. IGRALCEV: poljubno

PRIPOMOČKI:

NAMEN: računanje do 10, do 20, do 100

Starš pove račun. Otrok izračuna na pamet.

14. SLEDI NAŠIH PRSTOV

ŠT. IGRALCEV: poljubno

PRIPOMOČKI: prstne barve

NAMEN: ravne in krive črte

Velik list. Otroci s prsti na plakat rišejo različne črte.

15. KAJ IMAM V TORBI?

ŠT. IGRALCEV: poljubno

PRIPOMOČKI: šolske potrebščine

NAMEN: znotraj - v, zunaj - izven

Otroci poimenujejo predmete, ki jih imajo v torbi, peresnici in opredelijo položaj posameznega predmeta.

16. V HIŠI, OKOLI HIŠE

ŠT. IGRALCEV: poljubno

PRIPOMOČKI: /

NAMEN: znotraj - v, zunaj - izven

Kaj lahko vidimo v hiši - v kopalnici, v kuhinji, v jedilnici, v spalnici, v dnevni sobi ... Kaj lahko vidimo izven hiše - na dvorišču, na vrtu,...

17. POGLEJMO OKOLI SEBE

ŠT. IGRALCEV: poljubno

PRIPOMOČKI: /

NAMEN: levo - desno

Opisovanje položaja predmetov okoli nas, glede na drug predmet ... Kaj je na moji levi? Kaj je na moji desni?

18. STRIŽEMO, LEPIMO

ŠT. IGRALCEV: poljubno

PRIPOMOČKI: revije, reklame, plakati

NAMEN: razvrščanje

Otroci režejo slike ljudi, živali, rastlin ... iz časopisov in revij. Na vsak plakat lepijo eno vrsto. Sami se odločijo kako bodo lepili. Opišejo, kako so lepili slike, poimenujejo skupine in člane.