

Matematika –logika tanmenet

3.osztály

Heti 2 óra

2020-2021.

Készítette: Dobos Emília

Óra	Tananyag	Kompetenciafejlesztés	Megjegyzés
1.	A második osztályban megismert játékok átisméltése, felidézése	Emlékezetfejlesztés	A matekos dobozban található játékok szabályainak felidézése, közös játék(Dobble, számpuzzle, csipszes játékok) https://learningapps.org/13861626?fbclid=IwAR1_mwOT8usgLt4S_j9_du_uJoHiaYPOi_3AYPKA6Y9n4kOtQ5tHt2k_cBQ
2.	A második osztályban megismert játékok átisméltése, felidézése	Emlékezetfejlesztés	Interaktív táblán játszott kedvenc játékaink (Wordwall-Üsd le a vakondot!.) https://view.genial.ly/5f53aee85e25b60cff1bd861/interactive-content-bertalan-az-urhajos-kalandjai-3onna?fbclid=IwAR0lj1StJNAkrub6z_PoHMP-rqXcBn2ncayKChzohrRTNGJkwwUNMxShSAI
3.	Játsszunk a robotegerekkel!	Emlékezetfejlesztés, logikafejlesztés, téri tájékozódás fejlesztése, programozás alapjai	Robotegerek
4.	Játsszunk a robotegerekkel!	Emlékezetfejlesztés, logikafejlesztés, téri tájékozódás fejlesztése, programozás alapjai	Robotegerek

5.	BRITISH SQUARE (kutya-macska) táblajáték / /	Logikafejlesztés, problémamegoldó gondolkodás fejlesztése	Mini játékmester
6.	Játék a dobókockákkal! Kombinatorikai játékok	Logikafejlesztés, megfigyelés	
7.	LÜK matematikai feladatok	Logikus gondolkodás fejlesztése, analógiák használata	LÜK

8.	Játékos feladatok a 20-as számkörben, LÜK logikai feladatok	Logikus gondolkodás fejlesztése, analógiák használata	Puzzle, LÜK
9.	Grabolo-kártyajáték két dobókockával,	Figyelemfejlesztés, gyors gondolkodás	
10.	Labirintus készítése párban	Együtt gondolkodás, együttműködés, logikafejlesztés	Színes rúd, korongok, számolópálcikák, építőkövek felhasználásával
11.	Kék Nílus táblajáték	megfigyelőképesség, figyelemfejlesztés	Mini játékmester
12.	Teljesítsd a kihívást! Sutori	Együttműködés, logikafejlesztés, gondolkodásfejlesztés, összefüggések kifejezése szóban	Sutori
13.	Kombinatorika, párosítás, fa diagram	A megfigyelőképesség fejlesztése konkrét tevékenység útján.	http://alsos.fazekas.hu/wiki/Matematika/Tanterv/Gondolkod%C3%A1si_m%C5%B1veletek/A_kombinatorika_az_als%C3%B3s_tananyagban/A_feladatmegold%C3%A1st_seg%C3%ADt%C5%91_m%C3%B3dszerek?fbclid=IwAR3T4WofZ3JgkCNrL3Cse_kzMblxUPcg_yo5DDTnw1pL2UQvWBjX0ffxkpl#2._oszt.C3.A1ly_2
14.	Kombinatorika oszlopdiagram	A megfigyelőképesség fejlesztése konkrét tevékenység útján.	
15.	Hosszúságmérés tapasztalás által	Ismeretszerzés tapasztalás útján, tudatos megfigyelés, összehasonlítás, azonosítás, megkülönböztetés	
16.	Hosszúságmérés tapasztalás által	Ismeretszerzés tapasztalás útján, tudatos megfigyelés, összehasonlítás, azonosítás, megkülönböztetés	

17.	Tükörkép, tükrözés -Játék a tükörrel	Tudatos megfigyelés, összehasonlítás, azonosítás, megkülönböztetés	Mozgások végzése fejjel, végtagokkal, a társ mutatja a
-----	--------------------------------------	--	---

			tükörképet Tükörkép előállítás színezéssel
18.	Szabályjátékok	Logikai gondolkodás fejlesztése	https://www.okosdoboz.hu/feladatsor?id=1877&select_osztaly_search=3&select_temakor_search=-1&selectedView=0&isDashboard=False
19.	Valószínűségi megfigyelések: játékok,kísérletek	Sejtések megfogalmazása, divergens gondolkodás, valószínűségi szemlélet alapozása, biztos és véletlen elkülönülése	https://www.okosdoboz.hu/feladatsor?id=1876&select_osztaly_search=3&select_temakor_search=12&selectedView=0&isDashboard=False
20.	Valószínűségi megfigyelések: játékok,kísérletek	Sejtések megfogalmazása, divergens gondolkodás, valószínűségi szemlélet alapozása, biztos és véletlen elkülönülése	https://www.okosdoboz.hu/feladatsor?id=217&select_osztaly_search=3&select_temakor_search=12&selectedView=0&isDashboard=False
21.	Játék a pénzzel!	Analóg gondolkodás, összehasonlítás, összefüggések felfedezése	https://www.okosdoboz.hu/jatek?id=855&AbilityArea=-1&NatTemakor=-1
22.	Torpedo	Finommotorika, megfigyelőképesség, figyelemfejlesztés,	
23.	Játékos feladatok az ezres számkörben differenciáltan	Analógiák felismerése	Színező
24.	Játékos feladatok az ezres számkörben differenciáltan	Analógiák felismerése	Csipeszes számoló
25.	Számbingo	Tanult ismeretek alkalmazása	
26.	Üsd le a vakondot! Százás számkör	Tanult ismeretek alkalmazása	Wordwall
27.	Lottószámok		Lottószelvényen jelöljük a helyes megoldást. Stalálatos szelvény tulajdonosa jutalmat kap
28.	Mérjük űrtartalmat! - tapasztalás által	Ismeretszerzés tapasztalás útján, tudatos megfigyelés, összehasonlítás, azonosítás, megkülönböztetés	

29.	Mérjük űrtartalmat! - tapasztalás által	Ismeretszerzés tapasztalás útján, tudatos megfigyelés, összehasonlítás, azonosítás, megkülönböztetés	
30.	Sudoku	Logikai gondolkodás fejlesztése	
31.	Sudoku	Logikai gondolkodás fejlesztése	
32.	Titkosírás közösen	Fantázia, kreativitás, alkotás öröme	
33.	LÜK logikai feladatok	Finommotorika, megfigyelőképesség, figyelemfejlesztés, szem-kéz koordináció, együttműködés	LÜK
34.	Társasjáték készítése	Együtt gondolkodás, együttműködés, analízáló-szintetizáló gondolkodás, finommotorika	Karton, gyurma, színes ceruza, zsírkréta
35.	Társasjáték készítése	Együtt gondolkodás, együttműködés, analízáló-szintetizáló gondolkodás, finommotorika	Karton, gyurma, színes ceruza, zsírkréta
36.	Részekre bontás!		Okosdoboz
37.	Melyik számra gondoltam?	Közös gondolkodás, feladat kitalálása párban.	
38.	Szorzást segítő "tolltartóbigyó" készítése	Finommotorika fejlesztése, eddig tanult ismeretek felidézése, elmélyítése.	Pinterest
39.	Csipeszes szorzásos játék	Együttműködés, gyorsaság, ismeretek mélyítése.	
40.	Logikai játékok interaktív táblánál		Etesd meg a kiscicát! Okosdoboz
41.	Titkosírás párban vagy egyénileg	Kreativitás, együttműködés, logikafejlesztés	

42.	Dobble (számos, állatos, szorzásos)		
43.	Szerencsekerék	Csapatban való alkalmazkodás, szabályok megértése, betartása	Worldwall
44.	Tótikék táblajáték	Finommotorika, megfigyelőképesség, figyelemfejlesztés, szem-kéz koordináció, együttműködés	Mini Játékmester
45.	Matekos játékok: Canoe Puppies, Kitten Match	Figyelemfejlesztés, gyors számolás, gyors gondolkodás fejlesztése	Mathplayground
46.	Matekos játékok: Code Sums, Duck Rans	Figyelemfejlesztés, gyors számolás, gyors gondolkodás fejlesztése	Mathplayground
47.	Táblajátékok gyűjteménye	Logikafejlesztés, megfigyelőképesség fejlesztése	Genially
48.	Táblajátékok gyűjteménye	Logikafejlesztés, megfigyelőképesség fejlesztése	Genially
49.	Interaktív szófelhő: hónapok, napok, idő		Wordart
50.	Mankala-ósi táblajáték Tábla elkészítése, hozzá a "kavicsok" összegyűjtése	Megfigyelőképesség, logika, figyelem, következtetés	A játék elkészítéséhez karton, gyógyszeres dobozok, gyöngyök, kavicsok, gemkapocs
51.	Mankala-ósi táblajáték Játék párban	Megfigyelőképesség, logika, figyelem, következtetés Szem-kéz koordináció, társas kapcsolatok	
52.	Logikai feladatok és csalafintaságok	Gondolkodásfejlesztés	
53.	Logikai játékok és csalafintaságok	Gondolkodásfejlesztés	
54.	Kedvenc játékaink		
55.	DOTS (a „vonalkázós”)	Finommotorika, megfigyelőképesség, figyelemfejlesztés, szem-kéz koordináció, együttműködés	Mini Játékmester

56.	Építsünk!	Szem-kéz koordináció, térlátás fejlesztése	Építőköcek, dobókockák
57.	Építs síkban, térben!	Szem-kéz koordináció, térlátás fejlesztése	Fogpiszkáló, számolópálcika, építőkocka, dobókocka
58.	Labirintus társasjáték	Összefüggések felismerése, értelmezése, térlátás fejlesztése	
59.	Bumm!- összeadás, kivonás, szorzás, osztás gyakorlása játékba ágyazva	Ismeretek mélyítése, gyors számolás alkalmazása hogyan tudom gyorsabban ,pontosabban kiszámolni az eredményt)	Bumm játék bombája
60.	Igaz-hamis játék	Logikafejlesztés	https://www.okosdoboz.hu/feladatsor?id=2076&select_osztaly_search=3&select_tantargy_search=7&select_temakor_search=788&selectedView=0&isDashboard=False
61.	Szorzó párbaj	Logikafejlesztés, szociális viselkedés versenyhelyzetben	
62.	Szorzókártya	A megtanult ismeretek alkalmazása	
63.	Bejutsz Roxfortba? (szorzás-osztás)	Figyelemfejlesztés, emlékezetfejlesztés, logikus gondolkodás fejlesztése	Genially- szabadulószo
64.	Maradékos osztás: Etesd meg a kutyát!	Figyelemfejlesztés, emlékezetfejlesztés, logikus gondolkodás fejlesztése	Okosdoboz
65.	Játék a robotegerekkel! -csapatokban	Térlátás fejlesztése, programozás alapjainak gyakorlása	Robotegér
66.	Részképeség-kert 6.	Finommotorika, megfigyelőképesség, figyelemfejlesztés, szem-kéz koordináció, együttműködés	Lásd: a tanmenet végén
67.	Aladdin-algebrai kalandok (szorzás-osztás)	A tanult ismeretek alkalmazása	Genially- szabadulószo
68.	Kockáztass! - Fejszámolás 1000-es számkör	Gyors gondolkodás, gyors számolás	Okosdoboz
69.	Kártyajátékok (Solo, Uno)	Összefüggések értelmezése, átlátása	Solo, Uno kártya
70.	Kedvenc játékaink		

71.	Kedvenc játékaik		
72.	Kedvenc játékaik		

- Válogasd ki a kék gyöngyöket!
- Rakd ki a képet!
- Keresd meg a különbségeket!
- Egyensúlyozz babzsákot a fejedben guggolás közben!
- Szedd össze a szalagot a tenyeredbe! Jobb és bal kézzel is.

Részképesség-kert 4.

- Fejtsd meg a titkosírást!
- Színezd ki a balra néző állatokat!
- Gurítsd be a labdát a célba!
- Vezessétek végig a labdát a boton! (párban)
- Köss masnit a szalagra!

Részképesség-kert 5.

- Kártyapaklis játék: számok 100-ig
- Fejezd be a rajzot! (körök, melyeket ki kell egészíteni)
- Menj körben a teremben tyúklépésben!
- Végezz 10-10 karkörzést előre és hátra!
- Színezz ki 3 lepkét! Mindhárom különböző színű legyen!

Részképesség-kert 6.

-Állítsd be az időt az órán!

-Kártyapaklis játék: színek

-Sudoku

-Szedd ki a dobozból a gömbölyű tárgyakat bekötött szemmel!

Hajtogasd meg a képen látható formát pipatisztító drótból!