

Matematika 5–8. évfolyam – Interaktív tananyagok (Közvetlen linkekkel)

Téma	Interaktív/Gyakorló Felület (Kattintható Link)	Szemléltető YouTube Link
1. Halmazok	Feladatok halmazokkal: 1 , 2 , 3 , 4	HALMAZOK (FOGALMA, ELEMEL, ÁBRÁZOLÁSA...
2. Matematikai logika, kombinatorika	Kombinatorikai feladatok: 1 , 2 , 3	Matematikai logika Kombinatorika alapok
3. Természetes számok, számelmélet	Feladatok természetes számokkal 1 , 2	Természetes számok
4. Alapműveletek természetes számokkal	Műveleti sorrend gyakorlása Műveletek természetes számokkal: 1 , 2 , 3 , 4 , 5 , 6	Összeadás, kivonás, szorzás, osztás, műveleti sorrend
5. Egész számok; alapműveletek	Feladatok egész számokkal: 1 , 2 , 3 , 4	Egész számok (fogalom, tulajdonság, műveletek...)
6. Közönséges törtek, tizedes törtek	Törtek: 1 , 2 , 3 , 4	Tört fogalma, típusai Tizedes törtek
7. Alapműveletek közönséges törtekkel	Műveletek törtekkel: 1 , 2 , 3 , 4	Műveletek törtekkel: 1 , 2 , 3 , 4
8. Alapműveletek tizedes törtekkel	Műveletek tizedes törtekkel: 1 , 2 , 3 , 4 , 5 , 6	Műveletek tizedes törtekkel: 1 , 2 , 3 , 4 ,
9. Arányosság, százalékszámítás	Interaktív feladatok: 1 , 2 , 3 , 4	Százalék fogalma, százalékszámítás
10. Egyszerű szöveges feladatok	Szöveges feladatok: 1 , 2 , 3 , 4 ,	Szöveges feladatok megoldása: 1 , 2
11. A függvény fogalmának előkészítése	Koordináta-rendszer Függvények: 1 , 2 ,	Függvények: 1 , 2 ,
12. Sorozatok	Feladatok sorozatokkal kapcsolatban: 1 , 2 ,	Számsorozatok szabálya Lineáris függvények
13. Mérés és mértékegységek	Mértékegységek: 1 , 2 , 3 , 4	Mértékegység átváltás: 1 , 2
14. Síkbeli alakzatok	Síkbeli alakzatok: 1 , 2 , 3 , 4 , 5 , 6	Síkbeli alakzatok: 1 , 2 , 3 , 4
15. Transzformációk, szerkesztések	Szerkesztés, transzformáció: 1 , 2 , 3 , 4 , 5 , 6	Szerkesztések: 1 , 2 , 3
16. Térgeometria	GeoGebra – Kocka és hálójá Térgeometria: 1 , 2 , 3 , 4	Térgeometria: 1 , 2 , 3 , 4
17. Leíró statisztika	Statisztika: 1 , 2 , 3 , 4 , 5	Statisztika bevezetés Átlag, modus, medián

Téma	Interaktív/Gyakorló Felület (Kattintható Link)	Szemléltető YouTube Link
18. Valószínűség-számítás	Valószínűségszámítás: 1 , 2 , 3 , 4	Valószínűség alapjai Gyakoriság, relatív gyakoriság

Tanári weboldalak és gyűjtemények (Közvetlen linkekkel)

Weboldal neve/Típus	Fókusz és funkciók	Közvetlen link
Nemzeti Köznevelési Portál (NKP)	A hivatalos 5. és 6. osztályos digitális tankönyvek teljes anyaga.	NKP Matematika 5-8. évfolyam
Matek Oázis (Ingyenes részek)	Jól strukturált, videós magyarázatok és interaktív tesztek gyűjteménye.	Matek Oázis - 5. osztály
GeoGebra Anyagok (Magyar)	Magyar tanárok által készített, kereshető dinamikus adatbázis.	GeoGebra Magyar Kereső
Zanza.tv – Matematika	Rövid, közérthető videós összefoglalók témakörönként.	Zanza.tv Matematika 5-8.
Okosdoboz	Játékosított feladatok, amelyeket évfolyamra és témára szűrve érhetünk el.	Okosdoboz 5-6. osztály
Interaktív matematika	4-8 évfolyam tananyagához gyűjtemény	Interaktív matek