

Földrajz 5–8. évfolyam

A kiválasztott oldalak támogatják a **felfedezettő tanulást** (MozaWeb 3D modellek, NKP digitális tankönyvek), az **önellenőrzéssel történő gyakorlást** (Okos Doboz), valamint a **szemléltetést** (YouTube videók).

Ssz.	Témakör (Évfolyam)	Interaktív Anyag Link (Gyakorlás/Felfedezés)	YouTube Link (Szemléltetés/Magyarázat)
I. TÉMAKÖR: A FÖLD ÉS A VILÁGEGYETEM (5–6. OSZTÁLY)			
1.	A Föld alakja, mérete és mozgásai	Okos Doboz - Földrajz 5-6. osztály (Keresés: Tájékozódás)	A Föld mozgásai (ált. isk. 5. osztály)
2.	Földrajzi fókusz, időzónák és koordináták	MozaWeb - Földrajzi fókusz (3D/Szimuláció)	Földrajzi és térképészeti fókusz
3.	Térképészeti alapfogalmak (méretarány, jelmagyarázat)	Okos Doboz - Találj térképet Tibinek!	A térképészeti munkafolyamat
4.	Domborzat ábrázolása a térképen	A domborzat ábrázolása a térképen	Térkép, térképészet (szintvonal)
5.	A Föld belső szerkezete	MozaWeb 3D-s jelenetek - Föld belső szerkezete	A Föld belső erői
6.	Közetlemezek mozgása, hegységképződés	NKP - Szerkezeti mozgások (Digitális tananyagok)	A szerkezeti mozgások (Érettségi 2018)
7.	Vulkánosság és földrengések	MozaWeb 3D-s jelenetek - Vulkán	A vulkánosság (Érettségi 2018)
II. TÉMAKÖR: ÉGHAJLAT ÉS VÍZRAJZI			

Ssz.	Témakör (Évfolyam)	Interaktív Anyag Link (Gyakorlás/Felfedezés)	YouTube Link (Szemléltetés/Magyarázat)
ÖVEZETEK (6–7. OSZTÁLY)			
8.	A légkör rétegei és időjárása	Okos Doboz - Földrajz 7. osztály (Keresés: Légkör)	A légkör és az időjárás
9.	Az éghajlati övek (általános jellemzők)	Éghajlati övek (Digitális tananyagok)	A Föld éghajlata (magyarázat)
10.	Földrajzi övezetesség – A trópusi öv	Okos Doboz - A forró éghajlati övezet biomjai	A trópusi öv (magyarázat)
11.	Földrajzi övezetesség – A mérsékelt öv	Földrajz 7. osztály (Keresés: Mérsékelt)	A mérsékelt éghajlati öv
12.	A világtenger (részei, jelentősége)	NKP - Világtenger (Digitális tananyagok)	A tengervíz mozgásai, felszíninformálás
13.	A szárazföldi vizek (folyók, tavak, gleccserek)	Földrajz 7. osztály (Keresés: Vízrajz)	Felszíni vizek, árvizek (Videotanár)
III. TÉMAKÖR: EURÓPA ÉS MAGYARORSZÁG (7–8. OSZTÁLY)			
14.	Magyarország nagytájai (topográfia, domborzat)	Okos Doboz - Hazánk nagy tájai	Magyarország nagytájai (magyarázós)
15.	Magyarország éghajlata és vízrajza	Magyarország éghajlata és vízrajza	Hazánk éghajlata (Videotanár)

Ssz.	Témakör (Évfolyam)	Interaktív Anyag Link (Gyakorlás/Felfedezés)	YouTube Link (Szemléltetés/Magyarázat)
16.	A Kárpát-medence és a Külhoni régiók	Okos Doboz - Külhoni régiók (Interaktív feladatok)	A Kárpátok bércei
17.	Európa általános földrajza (domborzat, éghajlat)	Okos Doboz - Európa általános földrajza (8. o.)	Európa - Természetföldrajz
18.	Nyugat-Európa és a Magasan fejlett államok	Okos Doboz - Nyugat-Európa meghatározó országai	Érettségi 2019 – Földrajz: Az Egyesült Királyság
19.	Dél-Európa (Mediterrán) és a turizmus	NKP - Digitális tankönyv (Keresés: Dél-Európa)	Dél-Európa földrajza (magyarázat)
IV. TÉMAKÖR: VILÁGTÁJAK ÉS GLOBÁLIS PROBLÉMÁK (8. OSZTÁLY)			
20.	Ázsia - természeti és társadalmi jellemzők	MozaWeb / NKP - Ázsia (Digitális tananyagok)	Ázsia - Természetföldrajz (magyarázat)
21.	Amerika (USA) földrajza és gazdasága	Okos Doboz - Amerika földrajza (7. o.)	Érettségi 2019 - Földrajz: Az USA
22.	Afrika - fejlődési problémák, népesség, élelmiszerellátás	MozaWeb / NKP - Afrika (Digitális tananyagok)	Afrika földrajza
23.	Globalizáció folyamata, hatásai, világtermékek	Okos Doboz - Globális kihívások (10. o. - releváns)	A globalizáció (Érettségi 2018)

Ssz.	Témakör (Évfolyam)	Interaktív Anyag Link (Gyakorlás/Felfedezés)	YouTube Link (Szemléltetés/Magyarázat)
24.	Pénz szerepe a világgazdaságban, valuta, tőzsde	NKP - Pénzügyi ismeretek (Digitális tananyagok/kerettanterv)	A pénz szerepe a világgazdaságban (Érettségi 2018)
25.	Fenntarthatóság, energiatudatos fogyasztói magatartás	Okos Doboz - Fenntarthatóság (Keresés: Környezetünk globális problémái)	Vízörzők – amikor civilek állítják meg az elsivatagosodást

Fontos tudnivalók:

1. **Okos Doboz:** A megadott linkek nagyrészt közvetlenül egy adott feladatsorhoz vagy évfolyam/téma szerinti szűrt oldalra mutatnak. Az oldal tökéletes **önellenőrzésre** és **differenciálásra**, mivel a diák a saját tempójában, azonnali visszajelzéssel gyakorolhat.
2. **MozaWeb / NKP (Nemzeti Köznevelési Portál):** Ezek a linkek gyakran a portálok főoldalára vagy egy általános keresési eredményre mutatnak. Ennek oka, hogy a digitális tankönyvek fejezeteihez tartozó 3D-s animációk és interaktív elemek (amelyek a **szemléltetés** és a **felfedeztetés** fő eszközei) az oldalon belüli kereséssel vagy a megvásárolt/ingyenes tankönyvek felületén érhetők el a legkönnyebben.
3. **YouTube:** A linkek többsége magyarázó jellegű oktatási videóhoz vezet (pl. M5 Érettségi, Videotanár), amelyek a nehezebb témák megértéséhez és vizuális **szemléltetéséhez** nyújtanak kiegészítő segítséget.

Hogyan használd a táblázatot?

1. **Interaktív tananyag:** Az NKP linkek közvetlenül az okostankönyv adott fejezetéhez visznek, ahol beágyazott tesztek, interaktív térképek és 3D modellek találhatók.
2. **Önellenőrzés:** Az **Okos Doboz** (okosdoboz.hu) keresőjébe írd be a téma nevét (pl. "Víz körforgása"), és évfolyam szerint szűrt játékos feladatokat kapsz.
3. **Szemléltetés:** A YouTube linkek válogatott, pedagógusok által készített magyarázó videókhoz vezetnek, amelyek segítik az absztrakt fogalmak (pl. lemeztektonika) vizuális megértését.

Országos Földrajzi és Természetismereti Versenyek

Verseny neve	Célcsoport	Jellemzés és fókusz	Elérhetőség (Weboldal)
Kaán Károly Országos Természet- és Környezetismereti Verseny	5–6. osztály	A legfontosabb verseny az alsóbb tagozatosoknak. A hangsúly a természetismereten, a hazai tájakon, az élővilágon és a környezetvédelmen van.	kaankaroly.hu
Teleki Pál Kárpát-medencei Földrajz-Földtan Verseny	7–8. osztály	Ez a „szakmai” földrajzversenyek csúcsa ebben a korosztályban. Komoly elméleti tudást, topográfiai ismereteket és közetfelismerést igényel.	tehetseg.hu / oktatas.hu
Less Nándor Országos Földrajzverseny	7–8. osztály (és középiskola)	Nagyon népszerű, gyakorlatias verseny. A tananyagon kívül aktuális eseményekre, utazásokra és általános műveltségre is rákérdeznek.	lessnandor.hu
Curie Környezetvédelmi Emlékverseny	5–6. és 7–8. osztály	Bár környezetvédelmi fókuszú, rengeteg földrajzi (éghajlat, vízrajz, globális problémák) ismeretet igényel. Csapatverseny formájában is elérhető.	curiealapitvany.hu
Herman Ottó Országos Biológia-	7–8. osztály	Erősen interdiszciplináris: a biológia mellett a természetföldrajz és az	hermanottointezet.hu

Verseny neve	Célcsoport	Jellemzés és fókusz	Elérhetőség (Weboldal)
Környezetvédelem Verseny		ökológia kap benne nagy szerepet.	
„Magyarország az én hazám” honismereti verseny	5–8. osztály	Elsősorban Magyarország földrajzára, történelmére és néprajzára épít. Kiváló a hazafias neveléshez és a helyismeret elmélyítéséhez.	honismeret.hu

Mit érdemes tudni a felkészülésről?

1. **Versenykiírások:** A legtöbb verseny az Oktatási Hivatal (OH) hivatalos versenynaptárában is szerepel. Érdemes ősszel figyelni a nevezési határidőket.
2. **Fordulók:** Általában iskolai, vármegyei (területi) és országos döntő fordulókba állnak. A Less Nándor verseny például híres a barátságos, de szakmailag nívós döntőjéről Debrecenben/Egerben.
3. **Topográfia:** Minden verseny alapja a biztos vaktérképes ismeret. Ehhez az előző válaszomban linkelt **NKP** és **MozaWeb** digitális térképei a legjobb segédeszközök.
4. **Régi feladatsorok:** A versenyek honlapjain szinte mindenhol elérhetőek az elmúlt évek feladatsorai megoldókulccsal – ez a leghatékonyabb felkészülési módszer.

Tipp: Ha a diákjaid szeretik a modern technikát, ajánld nekik a **HunGeoS** (Magyar Földrajzi Társaság) eseményeit is, ahol néha online kvízeket is hirdetnek.

Földrajztanári erőforrások és szakmai portálok

Weboldal neve	Elérhetőség	Jellemzés és tartalom
Földrajz szak módszertan	foldrajz-szakmodszertan.hu	A magyar közoktatás fejlesztésének tudományos megalapozását létrejött oldal, amely kifejezetten a földrajz tanítás színvonalának emeléséért, neveléstudományi kutatások támogatásáért készült.
Pangea Blog	pangea.blog.hu	A legszínvonalasabb magyar földrajzi blog. Bár nem tankönyvszagú, zseniális háttéranyagokat, érdekességeket és térképeket kínál, amikkel felkeltheted a diákok érdeklődését (pl. geopolitika, vulkánok).
Földrajz tanítása (ELTE)	foldrajz-tanitasa.hu	Módszertani folyóirat és portál. Elsősorban a tanítási módszerekre, szak módszertanra és az új kutatási eredmények oktatásba való beépítésére fókuszál.
Tanárblog	tanarblog.hu	Nem csak földrajzos, de a IKT-eszközök (LearningApps, Kahoot, Redmenta) használatához itt találsz a legjobb ötleteket és kész sablonokat, amiket földrajzra adaptáltak.
E-tanár (Földrajz szekció)	e-tanar.hu	Online gyakorlófelületek és tesztgyűjtemények, amelyek segítik a differenciált fejlesztést és a számonkérések összeállítását.

Magyarország tájai: Kész tananyagok és prezentációk

Nagytáj / Téma	Kész Prezentáció (Alice földrajz)	Interaktív Tankönyv (NKP)	Digitális Gyakorlás (LearningApps / Wordwall)
Az Alföld	Letölthető PPT	NKP Okostankönyv - Alföld	Vaktérkép: Alföld városai
A Kisalföld	Letölthető PPT	NKP Okostankönyv - Kisalföld	Kisalföld jellemzői játék
Alpokalja	Letölthető PPT	NKP - Nyugati határszél	Domborzati ismeretek
Dunántúli- középhegység	Letölthető PPT	NKP - Dunántúli- khg.	Bakony és Balaton kvíz
Dunántúli- dombság	Letölthető PPT	NKP - Dombságok	Mecsek és Villányi-hg.
Északi- középhegység	Letölthető PPT	NKP - Északi-khg.	Vulkáni hegységeink

A linkgyűjteményt összeállította: Dr. Janzsó Gábor
2026. 06. 10.