# FÖLDRAJZ - 7. OSZTÁLY

**I. félév**

1. **A földfelszín változása**
* A Födet formáló erők: geológiai erők (belső erők), földrajzi erők (külső erők)
* **A Föld belső szerkezete:** Új fogalmak:, geoszféra, szárazföldi kéreg, óceáni kéreg, köpeny, kőzetburok, kőzetlemez, kontinentális és óceáni kőzetlemez, lemeztektonika
* **Milyen mozgást végeznek a kőzetlemezek?:** Új fogalmak: hasadékvölgy, óceáni hátság, mélytengeri árok, vulkáni szigetív.
* **A szilárd kéreg építőanyagai – a kőzetek:** Új fogalmak: törmelékes üledékes kőzetek, vegyi üledékes kőzetek, szerves üledékes kőzetek, palás kőzetek, a kőzetek körforgása.
* **Bolygónk ásványkincsei:** Új fogalmak: ásvány, ásványkincs, érc, kőzet
* **Tájékozódás az időben: a földtörténeti korbeosztás:** Új fogalmak: földtörténeti korbeosztás: ősidő, óidő, középidő, újidő, harmadidőszak, negyedidőszak, jégkor. ősmaradvány.
* **A Föld arculatának a változása az évmilliók során:** Új fogalmak: ősföld, táblás vidék, Pacifikus-hegységrendszer, Eurázsiai-hegységrendszer
* **A mezőgazdaság és az ipar:** Új fogalmak: Gazdasági ágazat és ág, gazdasági szerkezet, kutatás-fejlesztés.
* **A világgazdaság vezető gazdasági ága:** Új fogalmak: alapszolgáltatás, közületi szolgáltatás, társadalmi szolgáltatás
* **A termékek közvetítése, a kereskedelem:** Új fogalmak: kereskedelem, belkereskedelem, külkereskedelem, export, import, vám, elektronikus kereskedelem, web-áruház
* **Értékmérő és közvetítő eszközünk: a pénz:** Új fogalmak: pénz, készpénz, bankszámlapénz, bankkártya, infláció, valuta, deviza, konvertibilis valuta, ár, bank, hitel, kölcsön, kamat.
* **Nemzetközi szervezetek:** Egyesült Nemzetek Szervezete – ENSZ. Egészségügyi Világszervezet – WHO.

ENSZ Nevelésügyi, Tudományos és Kulturális Szervezete – UNESCO.

ENSZ Gyermekalap – UNICEF.

Természetvédelmi Világalap – WWF

#  A világtenger és Afrika

* **A világtenger:** Új fogalmak: világtenger, beltenger, peremtenger, tengeráramlás, tölcsértorkolat. deltatorkolat
* **A tengerek gazdasági jelentősége és védelme:** Új fogalmak: rablóhalászat, sólepárló
* **Afrika földrajzi helyzete:** Új fogalmak: szoros, partvonal, öböl, félsziget, sziget, tagolt part, tagolatlan part. Gibraltári-szoros, Vörös-tenger, Guineai-öböl, Szuezi- csatorna.
* **A változatos felszín:** Új fogalmak: Alacsony- és Magas-Afrika, Afrikai-ősföld, Atlasz, Dél-afrikai-magasföld, Kelet-afrikai-magasföld, Szahara, Szudán, Guineai- öböl partvidéke, Kongó-medence,Kongó, Nílus, asszuáni Nagy-gát
* **A forró övezet kontinense:** Új fogalmak: passzát szél, passzát- szélrendszer, földrajzi övezetesség, földrajzi övezet, földrajzi öv, földrajzi terület.
* **Földrajzi övezetesség a legforróbb kontinensen:** Új fogalmak: forró övezet (mint földrajzi övezet), egyenlítői öv, átmeneti öv, térítői öv, egyenlítői éghajlat, szavanna éghajlat, trópusi sivatagi éghajlat, meleg mérsékelt öv, mediterrán terület, mediterrán

éghajlat, oázis, időszakos vízfolyás, lefolyástalan terület, szavanna (természetes növényzet), keménylombú erdők.

* **A titokzatos kontinens ma:** Új fogalmak: demográfiai robbanás, menekült, járvány
* **A faekétől a korszerű ültetvényekig:** Új fogalmak: önellátó gazdálkodás, vadászó- halászó-gyűjtögető életmód, nomád pásztorkodás, irtásos-égetéses földművelés, legkezdetlegesebb, letelepedett földművelő életmód, kapás földművelés, talajváltó gazdálkodás, ültetvényes gazdálkodás, oázisgazdálkodás

# A természeti erőforrásokban gazdag kontinens

* **A Nílus ajándéka: Egyiptom:** Új fogalmak: Kairó, Alexandria.
* **A szegénység földjén:** Új fogalmak: éhségövezet. túllegeltetés, Száhel

# Félév

1. **Ausztrália, Óceánia, Sarkvidékek, Amerika**
* **A legkisebb földrész: Ausztrália:** Új fogalmak: korallzátony**,** Ausztráliai-alföld, Nagy-Artézi-medence, Nagy-Vízválasztó-hegység, Nyugat-ausztráliai-ősföld, Murray
* **A kontinensnyi ország: az Ausztrál Államszövetség:** Új fogalmak: bevándorló, farmgazdálkodás, Canberra, Melbourne, Perth, Sydney
* **A milliónyi sziget világa: Óceánia:** Új fogalmak: atoll, Melanézia, Mikronézia, Polinézia, Új-Guinea, Új-Zéland, Hawaii.
* **A jég birodalma:** Új fogalmak: Északi-sarkvidék, Arktisz, Déli-sarkvidék, sarkvidéki öv, sarkköri öv, állandóan fagyos éghajlat, tundraéghajlat, tundra (növényzet), eszkimók, lappok, Grönland, Erebus, Antarktiszi Egyezmény
* **A nyugati félgömb kontinense:** Új fogalmak: Floridai- és Kaliforniai-félsziget; Amerika részei. Mexikói-öböl, Panama-csatorna, mesztic, mulatt, kreol, favela, gettó.
* **A hármas tagolású felszín:** Új fogalmak: Kanadai-ősföld, Brazil-felföld, Appalache, Sziklás-hegység, Andok, Mexikói-fennsík, Préri, Amazonas-medence, Mississippi- alföld, Paraná-alföld
* **Mi határozza meg Amerika éghajlatát?:** Új fogalmak: tornádó, hurrikán
* **A két sarkvidék között:** Új fogalmak: hideg mérsékelt öv, tajgaéghajlat, Amazonas, Mississippi, Orinoco, Paraná; Nagy-tavak
* **A Föld szuperhatalma: az Egyesült Államok:** Új fogalmak: Amerikai Egyesült Államok, megalopolisz
* **A fejlett gazdaság:** Új fogalmak: Atlanta, Chicago, Houston, Los Angeles, New Orleans, New York, San Francisco, Szilícium-völgy, Washington
* **Mexikó és Közép-Amerika:** Új fogalmak: Mexikó, Mexikóváros, banánköztársaságok
* **Fejlődő gazdaság Dél-Amerikában:** Új fogalmak: Brazília, Venezuela, Brazíliaváros, Rio de Janeiro, São Paulo

#  Ázsia

* **A legnagyobb kontinens:** Új fogalmak: Ázsia részei, Közel- és Távol-Kelet; Arab- félsziget, Fülöp- és Japán-szigetek, Indokínai-félsziget, Indonéz-szigetvilág, Fekete-, Japán- és Kaszpi-tenger, Perzsa-öböl, Boszporusz

# Hatalmas terület – változatos felszín:

* Új fogalmak: Dekkán-fennsík, Közép-szibériai-fennsík, Dél-kínai-hegyvidék, Tien- san, Himalája, Tibet, Pamír, Ural, Eurázsia, Csomolungma, Fuji, Góbi, Hindusztáni- alföld, Kínai-alföld, Nyugat-szibériai-alföld, Mezopotámia, Tajvan, Takla- Makán
* **A tundrától a trópusokig:** Új fogalmak: szélsőségesen szárazföldi terület, mérsékelt övezeti sivatagi éghajlat, Aral-tó, Bajkál-tó, Brahmaputra, Indus, Jangce, Gangesz, Mekong, Ob, Sárga-folyó, Urál-folyó, Tigris.
* **Monszunvidékek Ázsiában:** Új fogalmak: monszun, nyári monszun, téli monszun,

monszun területek, mérsékelt övezeti monszun éghajlat, szubtrópusi monszun éghajlat, trópusi monszun éghajlat, monszunerdő, dzsungel.

* **Az olaj birodalma: Délnyugat-Ázsia:** Új fogalmak: Kuvait, Szaúd-Arábia, Törökország; világvallás, zarándokhely
* **A leggyorsabban növekvő népességű ország: India:** Új fogalmak: kasztrendszer, India, Kalkutta, Mumbai, Újdelhi.
* **A Föld legnépesebb országa: Kína:** Új fogalmak: Kína, Peking, Sanghaj, Kanton.
* **A felkelő nap országa: Japán:** Új fogalmak: Japán, Tokió.
* **Az ezerarcú Délkelet-Ázsia:** Új fogalmak: Thaiföld, Indonézia, Dél-Korea, Hongkong, Szingapúr, Szöul.

\*A tanulók átfogó és reális képzettel rendelkezzenek a Föld egészéről és annak kisebb nagyobb egységeiről (a földrészekről és a világtengerről, a kontinensek karakteres nagytájairól és tipikus tájairól, valamint a világgazdaságban kiemelkedő jelentőségű ország csoportjairól, országairól).

\*Ismerjék fel a földrajzi övezetesség kialakulásában megnyilvánuló összefüggéseket és törtvényszerűségeket.

* Legyenek képesek alapvető összefüggések, tendenciák felismerésére és megfogalmazására az egyes földrészekre vagy ország csoportokra, tájakra jellemző természeti jelenségekkel, társadalmi-gazdasági folyamatokkal kapcsolatban, ismerjék fel az egyes országok, ország csoportok helyét a világ társadalmi-gazdasági folyamataiban.

\*Érzékeljék az egyes térségek, országok társadalmi-gazdasági adottságai jelentőségének időbeli változásait.

* Ismerjék fel a globalizáció érvényesülését regionális példákban.

\*Tudják példákkal bizonyítani a társadalmi-gazdasági folyamatok környezetkárosító hatását, a lokális problémák globális következmények elvének érvényesülését.

\*Legyenek tisztában a Földet fenyegető veszélyekkel, értsék a fenntarthatóság lényegét példák alapján, ismerjék fel, hogy a Föld sorsa a saját magatartásukon is múlik.

\*Rendelkezzenek a tanulók valós képzetekkel a környezeti elemek méreteiről, a számszerűen kifejezhető adatok és az időbeli változások nagyságrendjéről.

\*Tudjanak nagy vonalakban tájékozódni a földtörténeti időben.

* Legyenek képesek természet-, illetve társadalom- és gazdaságföldrajzi megfigyelések végzésére, a különböző nyomtatott és elektronikus információhordozókból földrajzi tartalmú információk gyűjtésére, összegzésére, a lényeges elemek kiemelésére.
* Ezek során alkalmazzák digitális ismereteiket. Legyenek képesek megadott szempontok alapján bemutatni földrajzi öveket, földrészeket, országokat és tipikus tájakat.

\*Legyenek képesek a tanulók a térképet információforrásként használni, szerezzék meg a logikai térképolvasás képességét.

# FÖLDRAJZ - 8. OSZTÁLY

1. **félév**
	1. **Nyugat-, Észak- és Dél-Európa**
* **A mi kontinensünk: Európa:** Új fogalmak: Öregedő társadalom; indoeurópai nyelvcsalád,
* **Évmilliók eseményei a kontinensen:** Topográfiai fogalmak: Kaledóniai-, variszkuszi- hegységképződés; fjord, moréna kialakulása.

# A földrajzi övezetesség Európában:

* **Együtt Európában:** Új fogalmak: Gazdasági és politikai integráció; euróövezet, Schengeni övezet, uniós polgár, állampolgár, letelepedési engedély, munkavállalási engedély.
* **Az Atlanti-óceánra nyitott Nyugat-Európa:** Topográfiai fogalmak: La Manche, Brit- szigetek, Pennine-hegység, Francia-középhegység, Londoni- és Párizsi-medence, Mont Blanc, Temze, Rhône, Szajna.
* **A gazdasági élet új kihívásai:** Új fogalmak: átalakuló ipari körzet, kikötőövezet.
* **Nyugat-Európa szigetországa: Nagy-Britannia:** Új fogalmak: soknemzetiségű ország, multikulturalizmus, vendégmunkás, munkaerő-vándorlás

# Az Unió éléstára: Franciaország:

* **A jégformálta Észak-Európa:**
* **Észak-Európa országai**
* **A Földközi-tengerre néző Dél-Európa**
* **A tipikus mediterrán ország: Spanyolország és Olaszország**
* **A mozgalmas Balkán-térség országai**
	1. **Kelet- és Közép-Európa**
* **A hátságok földje Kelet-Európa:** Új fogalmak: Hátság; Podóliai-hátság; Ladoga-tó, Onyega-tó; Oroszország, Ukrajna, Fehéroroszország, Moldova, balti köztársaságok: Lettország, Észtország,

Litvánia; FÁK.

* **Két kontinens országa: Oroszország:** Új fogalmak: Orosz Föderáció; transzszibériai vasútvonal
* **A természeti erőforrásokban gazdag Ukrajna:** Új fogalmak: Krím-félsziget; Ungvár, Beregszász; Krivoj Rog, Donyeck, Kijev, Odessza.
* **A rögvidékekben gazdag Közép-Európa:** Új fogalmak: Turzásos, épülő part; turzás, lagúna; Sváb– Bajor-medence, Cseh-medence, Német-közép-hegység, Érchegység, Szudéták, Lengyel-közép-hegység, Rajnai-palahegység, Közép-európai síkvidék, Német-síkság, Lengyel-síkság; Odera, Visztula.

# Fejlődésbeli különbségek Közép-Európa országaiban:

* **Európa gazdasági nagyhatalma:** Új fogalmak: komló, Harz, Bajor-Alpok, Zugspitze. Duna–Rajna–Majna csatorna; Ruhr-vidék; Hamburg, Duisburg, München, Bonn, Berlin, Stuttgart, Köln, Jéna,

Drezda, Lipcse, Frankfurt (Ingolstadt, Wolfsburg, Rüsselheim).

* **A Balti-tenger felé nyitott ország: Lengyelország:** Új fogalmak: Gdański-öböl; Lengyel-tóhátság, Mazuri-tóhátság, Szilézia, Felső- Szilézia; Visztula, Odera; Gdańsk, Gdynia, Katowice, Krakkó, Nova Huta, Varsó, Łodz, Płock, Zakopane, Wieliczka.
* **Az óidei hegységekkel övezett Csehország:** Új fogalmak: Cseh-masszívum, Cseh- erdő, Šumava, Cseh-Morva-dombság, Cseh- medence, Morva-medence; Vltava (Moldva), Morva; Prága, Ostrava, Karlovy Vary, Plzeň, Mladá Boleslav, Zlín, Brno.
* **Európa legmagasabb hegysége: az Alpok:** Új fogalmak: főn, hágó; alpi tehenészet. Tiroli-Alpok, Dolomitok; Matterhorn, Jungfrau, Grossglockner, Triglav; Rhône- gleccser; Inn, Száva, Genfi-tó, Zürichi-tó, Boden-tó, Comói-tó, Lago Maggiore
* **Hazánk nyugati szomszédjai: Ausztria és Szlovénia:** Új fogalmak: Grazi-medence, Bécsi-medence, Duna-völgye;Bécs, Eisenerz, Linz, Graz,Steyr, Salzburg; Burgenland. Isztriai-félsziget, Júliai-Alpok, Triglav, Szlovén-karszt, Muravidék, Dráva–Mura köze, Postojnai-barlang, Škocjan-barlang, Bohinji-tó; Ljubljana, Maribor, Lendva, Koper.

# A jellegzetes alpesi ország: Svájc:

* **Hegykoszorú Európa közepén: a Kárpátok:** Új fogalmak: Tengerszem, kőtenger, gyephavas; Dévényi-szoros, Al-Duna; Északnyugati-Kárpátok, Északkeleti-Kárpátok, Keleti-Kárpátok, Déli-Kárpátok, Magas-Tátra, Gerlachfalvi-csúcs, Lomnici-csúcs; Vág, Zsil, Olt, Szeret, Prut, Dnyeszter; Szent Anna-tó, Csorba-tó
* **Északi szomszédunk: Szlovákia:** Új fogalmak: Kis-Duna, Csallóköz, Vág, Nyitra, Garam; Szlovák-érchegység, Szlovák-alföld; Pozsony, Kassa; Dobsinai-jégbarlang
* **Közép- és Kelet-Európa határán. Románia:** Új fogalmak: Székelyföld, Erdélyi- medence, Erdélyi-középhegység, Bihar-hegység, Erdélyi-érchegység,

Havasalföld, Román-alföld,Moldova, Dobrudzsa; Kazán-szoros, Vaskapu-erőmű, Duna-delta, Bukarest, Kolozsvár, Marosvásárhely, Arad, Székelyudvarhely; Brassó, Temesvár, Brăila.

# Félév

1. **A Kárpát-medencevidék és hazánk természeti viszonyai**
* **A Kárpát-medence közepén**
* **A Kárpátok ölelte táj: A Kárpát-medencevidék:** Új fogalmak: márga, suvadás; Erdélyi-medence,
* **Hazánk legalacsonyabban fekvő tája:** Új fogalmak: Észak-alföldi hordalékkúpsíkság;Szatmár–Beregi-síkság; Bodrogköz, Jászság; Körös-vidék, Sárköz, Dráva-mellék
* **A Kisalföld. A Dunántúli domb- és hegyvidék:** Új fogalmak: Győri-medence, Komárom–Esztergomi-síkság, Marcal-medence, Rábaköz, Hanság, Somló, Ság hegy; Marcal, Belső-Somogy, Külső-Somogy; Tolnai-dombság, Baranyai-dombság; Villányi- hegység; Zengő, Abaligeti-cseppkőbarlang; Szársomlyó; Harkány.
* **A Nyugat-magyarországi peremvidéktől a zempléni romvulkánokig:** Új fogalmak: Vasi-hegyhát, Őrség, Kemeneshát; Szentgotthárd; Balf, Sárvár, Bük, Zalakaros , Új fogalmak: Tatai-árok, Pilisvörösvári-árok; Északi-Bakony, Déli-Bakony,

Balaton-felvidék; Keszthelyi-hegység, Tapolcai-medence, Zámolyi-medence, Zsámbéki-medence;

Kékkút. Riolit, riolittufa Aggtelek Rudabányai-hegyvidék; Nógrádi-medence, Ipolyvölgy, Sajó völgye, Hernád völgye; Csóványos,

Istállós-kő; Aggtelek–Domica barlang-rendszer, Baradla-barlang.

* **A medencejelleg érvényesülése az éghajlatban:** Új fogalmak: Időjárási frontvonal, hidegfront,

melegfront, hőmérséklet, évi járása, hőösszeg

# Gazdag vízhálózat:

* **Erdők, puszták, kultúrtájak:** Új fogalmak: kultúrtáj, őshonos, élőhely-rekonstrukció, nemzeti park, tájvédelmi körzet, helyi védelem alatt álló terület, természetvédelmi terület.

# Természeti örökségünk védelme – hazánk nemzeti parkjai

* **Közös anyanyelv, kultúra és történelmi múlt**
1. **MAGYARORSZÁG TÁRSADALMI VISZONYAI**
* **Csökkenő népesség:** Új fogalmak: Természetes fogyás, népesség belső vándorlása, ingázás.
* **Város – falu – tanya:** Infrastruktúra, mezőváros, ipari város, közlekedési és kereskedelmi központ, igazgatási központ.
* **Kelet-Közép-Európa legnagyobb városa: Budapest:** Új fogalmak: Vác, Dunakeszi, Gödöllő; Százhalombatta, Budaörs; Szentendre.

# Fejlesztésre szoruló mezőgazdaság:

* **Változások az iparban**
* **Hazánk vezető gazdasági ága, a szolgáltatás:** Új fogalmak: szolgáltatás – tercier szektor, konténer-forgalom, tranzitforgalom, autópálya, kereskedelem, külkereskedelem, belkereskedelem.
* **Magyarország régiói:** Új fogalmak: határ menti együttműködések. régió, eurorégió.
* **Régiók eltérő fejlettséggel:** Új fogalmak: Oroszlány, Várpalota, Balatonfűzfő, Almásfüzitő; Tokod, Nyergesújfalu, Lábatlan; Mór
* **Az észak-magyarországi és az alföldi régiók:** Új fogalmak: Világörökség: Aggtelek– Domicai barlang-rendszer, Hollókő-ófalu, tokaji borvidék, kaolin, perlit;Borsodi- medence, Demjén;BorsodChem; Hollóháza. Algyő, Százhalombatta,Tiszavasvári, Téglás, Jászfényszaru, Hajdúszoboszló, Gyula; Gyopárosfürdő.

# Világörökségeink

* Legyen átfogó ismeretük földrészünk, azon belül a meghatározó és a hazánkkal szomszédos országok természet- és társadalom-földrajzi sajátosságairól, lássak azok térbeli és történelmi összefüggéseit, érzékeljék a földrajzi tényezők életmódot meghatározó szerepét.
* Birtokoljanak reális ismereteket a Kárpát-medencében fekvő hazánk földrajzi

jellemzőiről, erőforrásairól és az ország gazdasági lehetőségeiről az Európai Unió keretében.

* Legyenek tisztában az Európai Unió meghatározó szerepével, jelentőségével.
* Ismerjék hazánk társadalmi-gazdasági fejlődésének jellemzőit összefüggésben a természeti erőforrásokkal.
* Értsék, hogy a hazai gazdasági, társadalmi és környezeti folyamatok világméretű vagy regionális folyamatokkal függenek össze.
* Topográfiai tudásuk alapján a tanulók biztonsággal tájékozódjanak a köznapi életben, a földrajzi térben, illetve a térképeken, és alkalmazzák topográfiai tudásukat más

tantárgyak tanulása során is.

* A topográfiai ismereteikhez tudjanak földrajzi-környezeti tartalmakat kapcsolni.
* Legyenek képesek a társakkal való együttműködésre.
* Alakuljon ki bennük az igény arra, hogy későbbi életük folyamán önállóan tovább gyarapítsák földrajzi ismereteiket.