

Tanítási tervezet

Az óra időpontja: 2018.04. 05.

Iskola, osztály: 7.B.

Iskola neve és címe: Sashalmi Tanoda Általános Iskola

Tanít: Papp Flóra Szabina

Témakör megnevezése: Amerika földrajza

Tanítási egység (téma) címe: **Az Amerikai Egyesült Államok gazdasága**

Az óra (jellemző) típusa: Új ismeretek szerző és feldolgozó óra

1. Tantervi követelmények

1.1. A tanítási óra oktatási céljai:

- Az Egyesült Államokról tanult általános ismeretek elmélyítése
- Világhatalommá válásának megértése

1.2. A tanítási óra képzési, fejlesztési céljai:

- egymás meghallgatása, odafigyelés a másokra
- feladatokban való aktív részvétel elősegítése
- ismeretszerzés a diáktársaktól hallott információk által
- lényegkiemelés gyakorlása a feladatokon keresztül

1.3. A tanítási óra nevelési céljai:

- önálló gondolkodás fejlesztése
- kritikus gondolkodásra nevelés
- közösségi életre nevelés
- ok-okozati összefüggések felismerése, következtetések levonása

1.4. Oktatási követelmények:

a. Fogalmak:

- új fogalmak: megalopilisz, világ cég, mikroelektronika, technológiai övezet, Szilícium-völgy, Chicago, Dallas, Houston, New Orleans, San Francisco, Los Angeles, Atlanta
- megerősítendő fogalmak: világgazdaság

b. Folyamatok:

- új folyamatok: átalakuló gazdasági körzetek USA területén
- megerősítendő folyamatok: USA gyors gazdasági fejlődése

c. Összefüggések:

- új összefüggések: technológiai övezet hozzájárult a tudásalapú társadalom megvalósulásához
- megerősítendő összefüggések: természeti adottságok szerepe a gazdaságban

d. Fejlesztendő készségek, kompetenciaterületek:

- hatékony, önálló tanulás megalapozása

- szövegértelmezési készség fejlesztése
- szemléleti és logikai térképolvasás fejlesztése
- kommunikációs kompetencia fejlesztése

e. Főbb tanulói tevékenységek:

- egyéni munka
- csoportmunka

2. Szemléltető és munkaeszközök

- fali térkép
- atlasz
- tankönyv, füzet
- táblai rajz

3. Felhasznált irodalom

- *Jónás Ilona, Dr. Kovács Lászlóné, Dr. Mészáros Rezsőné, Vízvári Albertné: Földrajz. A kontinensek földrajza. Mozaik Kiadó, Szeged, 2012.*
- *Alexa Péter, Gruber László, Szóllósy László, Útőné Dr. Visi Judit: Földrajz 7. Tankönyv. Eszterházy Károly Egyetem, 2017.*
- https://www.mozaweb.hu/Lecke-FOL-Foldrajz_7-Az_Amerikai_Egyesult_Allamok-98524

Az óra felépítése

Idő	Az óra menete	Didaktikai mozzanat	Módszer	Munkaforma	Eszköz
5'	<p>1. Ráhangelődés A világgazdaság vezető hatalma – USA Gondolattérkép felrajzolása a táblára az előző órai osztálymunka összefoglalásaként</p>	Korábban tanultak megerősítése, érdeklődés felkeltése		frontális osztálymunka	fali tábla, kréta
20'	<p>2. Az új anyag feldolgozása</p> <p>1. feladat (5 perc) Az gazdasági körzetek tanulmányozása lesz a feladat. A csoportok a 3 gazdasági körzet különböző jellemzőiről fognak olvasni az általám kiosztott kis szövegekben. A különböző csoportok feladata a kiosztott szöveg elolvasása majd és a lényeg kiemelése a szövegekből.</p> <p>2. feladat (15 perc) A fontos információkat az előre kiosztott cetlikén színes filcekkal rögzítik, majd a cetliket a táblán lévő megfelelő halmazokhoz ragasztják. (3 halmaz lesz a táblán a 3 gazdasági körzetnek megfelelően.) A körzetek természeti erőforrásait és a hozzájuk kapcsolódó gazdasági felhasználást külön színekkel kell jelölniük a cetlikén. Ha szükséges tanári kiegészítés a feladat végén, hogy minden fontos információ fenn legyen a táblán a körzetekkel kapcsolatban.</p>	új ismeretek szerzése, alkalmazása	tanulói feladatmegoldás, kooperatív tanulás	csoportmunka, frontális osztálymunka	szövegek a gazdasági körzetekről, cetlik, fali tábla, bluetech, atlasz
5'	<p>3. feladat Idegenforgalom: Az egyes körzeteken végig haladva egy prezentáció segítségével megtekintjük a legfontosabb idegenforgalmi központokat. A látványosságok felsorolását követően be kell azonosítaniuk a diákoknak azokat képek segítségével.</p>	új ismeretek szerzése, kíváncsiság felkeltése		frontális osztálymunka	projektor, ppt
10'	<p>Összefoglalás mf. 76.o. 1-es feladat megoldása</p>	új ismeretek alkalmazása, megerősítése		egyéni munka	munkafüzet
5'	<p>Témazáró bejelentése, HF kiosztása</p> <ul style="list-style-type: none"> - Latin-Amerika gazdasága és az összefoglalás után témazáró - Vonatkozó oldalak a tankönyvben: 126. o. – 157.o. - mf. 76.o. 2-es feladat 			tanári közlés	tankönyv

Mellékletek

Szövegek a körzetekről az 5 csoportnak

Északi nagy gazdasági körzet - Az atlanti partvidék

Ebben a körzetben a komoly szaktudással rendelkezők tudnak érvényesülni az *elektronikában*, *elektrotechnikában* és az *atomiparban*. A szakemberek többsége a partvidék egyetemlein szerezte meg a tudását: a Harvard Egyetemen, vagy Yale Egyetemen, vagy a Princeton Egyetemen, vagy a Columbia Egyetemen. Az *egyetemek* fontos szerepet töltenek be az ipari kutatásokban, fejlesztésekben, az információs gazdaság működtetésében, a szolgáltató iparban.

Az ország központja, a főváros: **Washington** is az atlanti partvidék kertvárosi övezetében fekszik. Az ország lüktető *pénzügyi és kereskedelmi központja* és számos bank székhelye **New Yorkban** van. Az atlanti partvidéken városövezet, másnéven *megalopolisz* jött létre, amely több agglomeráció összenövéséből kialakuló településtömörülés. Létrejötté magas szintű közlekedési és kommunikációs kapcsolatokra utal az egyes városok között.

Északi nagy gazdasági körzet - A Nagy-tavak vidéke

A Tóvidék kohászata ma a kanadai Labrador-félsziget *vasércét* dolgozza fel, amihez a Szent Lőrinc folyón lévő víziút megépítése is hozzájárult. A Nagy-tavak tóvidék városai gépiparuk sokoldalúságával próbálják felvenni a piaci versenyt. Az autóiparnak évszázados hagyományait rakták le: itt van a General Motors központja: **Detroitban**. Ez a *Ford* autógyár székhelye is. Az amerikai autógyártás központja a hatvanas években lassú hanyatlásnak indult. A 2008-as nagy gazdasági világválság következtében az autógyárak bezárása és a jelzáloghitelek bebukása miatt százezrek hagyták el az egykor 1,85 milliós, napjainkra alig hétszázezer lakosú kísértetvárost. **Chicago** közép-nyugati kukorica öv mezőgazdasági gépellátója, hatalmas élelmiszer-feldolgozási központtal. Malomipari, cukoripari központjai messzeföldön híresek. Chicagóban, a Nagy-tavak legnagyobb városában megtörtént a gazdasági szerkezetváltás: *hardver- és szoftvergyártással* foglalkoznak.

Déli nagy gazdasági körzet

Ebben a körzetben tárták fel az ország leggazdagabb *kőolaj- és földgáztelepeit*. Az USA *legnagyobb kőolajfinomítói* a Mexikói-öböl partján sorakoznak. A texasi partvidéken bányászott kősó és kén, valamint Florida hatalmas foszfátlelőhelyei a *műtrágyagyártás* alapját képezik. Hatalmas *vízerőművek* épültek a körzetben. Az olcsó elektromos áram vonzotta ide az *alumíniumkohászatot*, az ország elő nagy urándúsító üzemait. Latin-Amerikából ércek és mezőgazdasági termékek érkeznek, melyek főként a legforgalmasabb déli kikötőváros, **New Orleans** és környéke iparát táplálja. Eleinte az alacsonyabb földrajzi szélességekről könnyebb volt feljuttatni a műholdakat, ezért választották **Houstont** az űrkutatás központjává. **Atlanta** pénzügyi központ, s repülőgépgyártásáról, textiliparáról és a Coca-Coláról híres. **Dallas** az olajnak köszönheti felvirágzását.

Nyugati nagy gazdasági körzet

A nyugati körzetbe települt az USA korszerű *hadiipara* a II. világháború idején. Az USA húzóágazatai között ott van a hadiipar, a többi: az elektronika, a számítástechnika, a telekommunikáció, a filmipar, a pénzügyi szolgáltatások mellett. Fontos iparágai még a textilipar, a közlekedési eszközök gyártása.

A kaliforniai „**Szilícium-völgy**” lett a csúcstechnológiai ágak a „high-tech” ipar bölcsője (elektronika, számítástechnika, a chip- és *szoftvergyártás* jellemzi). A Szilícium-völgy az elektronikai, mikroelektronikai kutatások és fejlesztések első számú bázisa a Földön. **Seattle**-ben van a *Microsoft* központ. A repülőgépipar, így folyamatos felvevő piacra talál a belföldi közlekedésben. Legnagyobb gyárai a nyugati partvidéken összpontosulnak: **San Francisco**, Seattle (Boeing). A *Boeing* a világ legnagyobb repülőgépgyártója

Nyugati nagy gazdasági körzet

A Nyugati körzet *színes- és nemesfémekben* gazdag terület. Erre legszebb példa Kalifornia, *Aranyállamnak* is nevezik jelentős aranylelőhelyei miatt. A legértékesebb nemesfémeket, a platinát is itt bányásszák. Színesfémek közül fontos ásványkincs a kaliforniai partvidék közelében található *higany*. Az USA *legnagyobb réz-, ólom-, cinklelőhelyei és uránérctelepei* itt vannak a körzetben. Így, a hozzájuk kapcsolódó színesfémkohászat és az atomipar is képviselteti magát a térségben. Barnakőszénbányái a helyi igényeket kielégítik. Vízügyében nagyon gazdag a terület, számos vízerőművet építettek ki völgyzárógáták segítségével. A Colorado és a Columbia folyók hatalmas vízerőművei olcsó elektromos árammal segítették a térség *színesfém- és alumíniumkohászatának* kibontakozását. Miután az ország erdőállományának jó része itt található, a körzet a *fa- és papíripar* fontos területe.