**PL – HUMÁNNOGEOGRAFICKÁ CHARAKTERISTIKA**

1.) Uveď významné oblasti ťažby ropy, uhlia , železnej rudy, bauxitu na Zemi a lokalizujte ich na mape (napr. ropa-

V Európe – v Severnom, Nórskom mori, v Ázií – najmä Perzský záliv, Severný ľadový oceán, oblasť Indonézie...

V Afrike – oblasť Sev. Afriky – Stredozemné more, plus Guimejský záliv, v Amerike – najmä Mexický záliv + Aljaška ...**takto lokalizovať po jednotlivých svetadieloch aj ostatné !!!)**

2.) Uveď konkrétne príklady ťažby nerastných surovín z pevniny a morského dna *(****odpoveď*** *z pevniny – najmä železná ruda, urán, bauxit, medená ruda, zlato, diamanty .... a z morského dna – ropa a zemný plyn).*

3.) Zhodnoť, ako ťažba nerastných surovín ohrozuje životné prostredie v jednotlivých častiach sveta.

4.) A.)Vysvetli, čo rozumieme pod pojmom cestovný ruch v súčasnosti. Opíš jeho základné formy.

B.) Ukážte na mape najvýznamnejšie oblasti cestovného ruchu.

5.) A.) Vysvetli lokalizačné, selektívne a realizačné predpoklady cestovného ruchu.

B.) Zhodnoť predpoklady pre rozvoj cestovného ruchu v miestnej oblasti.

C.) Charakterizuj formy a druhy cestovného ruchu a na základe priloženej tabuľky určte spoločného menovateľa pre nasledujúce skupiny sídiel.

|  |  |
| --- | --- |
| Wiesbaden, Vichy, Luhačovice |  |
| Zakopané, Davos, Štrbské Pleso, Chamonix |  |
| Czienstochowa, Fatima, Levoča |  |
| Cannes, Mamaia, Acapulco |  |
| Mekka, Medina |  |

D.)Čo môže poskytnúť Slovenská republika svetu z hľadiska cestovného ruchu

6.) A.) Opíš úlohu dopravy, lokalizačné činitele, technickú základňu.

B.) Ako sa delí doprava podľa prostredia, v ktorom sa uskutočňuje?

C.)Vysvetli výhody a nevýhody jednotlivých druhov dopravy, ukáž na mape najvýznamnejšie dopravné trasy.

D.) Opíš hlavné smery vývoja dopravy.

7.) A.)Porovnaj štáty podľa politického systému, štátoprávneho usporiadania, typu vlády, uveď príklady.

B.) Čím bol známy rok 1960 pre Afriku?

8.) Opíš lokalizačné činitele poľnohospodárskej výroby, jej význam a členenie.

9.) Na mape vedieť ukázať hlavné oblasti pestovania obilnín, zemiakov, pochutín a vybraných technických plodín /bavlna, cukrová repa, cukrová trstina, chmeľ, kaučuk, olejniny/.

10.) Vedieť vymenovať hlavné oblasti chovu ošípaných, oviec a hovädzieho dobytka.

11.) Vysvetli, ako sa delí poľnohospodárska pôda, vedieť vymenovať typy poľnohospodárskych krajín.

12.) A.) Charakterizuj štruktúru obyvateľstva sveta podľa biologických, ekonomických a kultúrnych znakov /štruktúra podľa pohlavia, veku, rasová, národnostná, jazyková a náboženská štruktúra/.

B.) Nakresli 3 základné typy vekových pyramíd a vysvetli rozdiely medzi nimi.

C.) Vymenuj 3 najpočetnejšie prechodné skupiny, ktoré vznikli premiešaním veľkých rás.

D.) Vymenuj hlavné oblasti ťažby ropy, zemného plynu, čierneho uhlia a uránu vo svete.

13.) A.) Určte hlavné spôsoby výroby elektrickej energie v súčasnosti. (**odpoveď**: El.energia sa v súčasností vo svete

vyrába najmä jadrovými, tepelnými, vodnými elektrárňami ako aj  alternatívnymi zdrojmi (fotovoltaické,

veterné ...).

B.) Uveďte príklady krajín s prevahou vodnej, tepelnej a jadrovej energetiky. (**odpoveď**:

Vodná energetika – Nórsko, Brazília, Konžská demokratická rep. ....

Tepelná energetika – Východná + stredná Európa, Ázia, Austrália ...

Jadrová energetika – Francúzsko...

C.) Aké sú výhody alternatívnych zdrojov energie?

14.) A.)Zaraď zahraničný obchod v rámci hospodárstva (**odpoveď**: Terciárny sektor!!!)

B.) Vysvetlite jeho dôležitosť v jednotlivých krajinách

C.) Charakterizujte zahraničný obchod Slovenska

15.)Vysvetli zmeny na politickej mape sveta po prvej a druhej svetovej vojne.

16.) Charakterizuj Európsku úniu /vznik, podstata, symboly, členské štáty - počet, orgány/. Vysvetlite pojmy: Eurozóna, Schengenská dohoda

17.) A.)Vysvetli pojmy natalita, mortalita, prirodzený pohyb, dojčenská úmrtnosť.

B.) Analyzuj mapy natality, mortality, dojčenskej úmrtnosti a prirodzeného pohybu obyvateľstva, vysvetlite rozdiely medzi jednotlivými regiónmi sveta (zamerať sa na porovnanie rozvojových a rozvinutých krajín).

C.) Vysvetli 2 základné typy mechanického pohybu obyvateľstva, uveďte príklady významných migrácií

v minulosti a v súčasnosti.

D.)Rieš úlohu:

V r. 2021 sa v meste A narodilo 540 detí, zomrelo 480 ľudí. Do mesta sa prisťahovalo 120

ľudí a odsťahovalo100 osôb. Vypočítajte:

a/ prirodzený pohyb

b/ celkový pohyb obyvateľstva mesta A za rok 2021.

18.) A.) Definuj cestovný ruch, zaraď ho do príslušného sektoru hospodárstva

B.) Analyzuj cestovný ruch Slovenska z hľadiska návštevnosti (poukážte na nedostatky)

C.) Navrhni exkurziu po Slovensku /regióne/ tak, aby boli zahrnuté jednotlivé formy cestovného ruchu, v jednotlivých kategóriách uveďte príklady.

19.)Charakterizuj obyvateľstvo Ázie z hľadiska:

a.) počtu obyvateľov a prirodzeného pohybu

b.) rozloženia obyvateľstva /uveďte štáty s najväčším počtom obyvateľov/

c.) rasovej a národnostnej štruktúry, náboženskej štruktúry

20.) A.)Analyzuj dôležitosť hospodárstva pre krajinu. Vymenuj, ktoré sektory hospodárstvo zahŕňa a popíšte, čo k ním patrí.

B.) K uvedeným odvetviam hospodárstva priraď rozhodujúce druhy dopravy:

a.) hutnícky priemysel

b.) petrochemický priemysel

c.) potravinársky priemysel

d.) cestovný ruch v horských oblastiach

21.) A.) Definuj základné termíny a jednotky: sídlo, osídlenie, obec, mesto, veľkomesto, metropola, aglomerácia, konurbácia, megalopolis. + vedieť ukázať príklady na mape.

B.) Podľa akých kritérií sa delia obce na mestské a vidiecke?

C.) Vysvetli funkčné členenie obcí, uveď príklady.

22.) A.)Poľnohospodárstvo – definova´t pojem poľnohospodárstvo, delenie poľnohospodárskej výroby, typy poľnohospodárskej krajiny

B.) vymenujte základné činitele, ktoré ovplyvňujú lokalizáciu poľnohospodárstva vo svete a uveď príklady

C.) vysvetli rozdiel samozásobiteľský a trhový charakter poľnohospodárskeho závodu

23.) k nasledujúcim typom poľnohospodárskej krajiny priraď dané lokality a zdôvodni:

a.) oračinová krajina ........................................... odpoveď Podunajská nížina

b.) trávnato-lúčno-pasienkárska krajina.................................... odpoveď Kysucké vrchy

c.) krajina so zmiešanými kultúrami ........................................... odpoveď americké prérie

d.) krajina s výrazným podielom trvalých kultúr .............................. odpoveď Malé Karpaty ( lebo vinič)

e.) prímestská poľnohospodárska krajina .................................odpoveď: Okolie Paríža

Lokality: Okolie Paríža, Podunajská nížina, Malé Karpaty, americké prérie, Kysucké vrchy

23.) A.)Objasnite pojem urbanizácia – vysvetli čo to je (+ charakterizuj dynamiku, stupeň urbanizácie).

B.)- Zdôvodni rozdiely v stupňoch urbanizácie medzi týmito regiónmi: Mexiko 74,4%, Holandsko 89,4%, Kanada 77,1%, Etiópia 17,6 %, Austrália 84,7 %, Slovensko 58%.

24.) A.)Opíš vývoj počtu obyvateľov na Zemi (aké etapy prispeli ku zvyšovaniu počtu obyv.?), uveď faktory ovplyvňujúce rast a pokles počtu obyvateľov.

B.) Kedy a na akej úrovni sa očakáva stabilizácia obyvateľstva?

C.) V ktorých regiónoch sveta je v súčasnosti populačná explózia a aké problémy prináša?

D.) Analyzuj mapu rozmiestnenia obyvateľstva sveta – teda ako je rozmiestnené obyv. na Zemi?, vymenuj a ukáž na mape 4 hlavné koncentrácie obyvateľstva na Zemi, vysvetli príčiny ich vzniku. Uveď príklady ďalších koncentrácii

obyvateľstva na jednotlivých kontinentoch a zároveň vymenuj príklady štátov s počtom obyvateľov nad 100

miliónov.

25.) A.) Na ktoré 2 častí sa delí poľnohospodárska výroba (objasniť, ktorá časť prevláda vo svete a na Slovensku)

B.) Ktoré činitele pôsobia pri lokalizácii poľnohospodárskej výroby v nasledujúcich oblastiach. Uveď príklady plodín , ktoré sú tam dominantné :

A/ Východná Čína B/ Pobrežie Guinejského zálivu

C/ Karibská oblasť D/ Stredomorská oblasť E/ Americké prérie

**26.)** Ktoré lokalizačné činitele majú rozhodujúci vplyv pri výstavbe podniku zameraného na:

a/ výrobu lodí b/ výrobu automobilov c/ výrobu cukru

d/ pekárenskú výrobu.

**PL - SVET**

27.) Posúď vplyv pravidelných vetrov, morských prúdov, geografickej šírky a nadmorskej výšky na podnebie jednotlivých oblasti Afriky. Vymenuj bioklimatické pásma, pôdne typy vyskytujúce sa v Afrike.

28.) A.) Zdôvodni nerovnomerné rozmiestnenie obyvateľstva Afriky.

B.) Analyzuj priestorové rozmiestnenie bielej a čiernej rasy v Afrike.

29.) A.)Charakterizuj polohu a hranice polárnych oblastí sveta.

B.) Urč prírodné podmienky, využitie polárnych oblastí.

C.) Vysvetli pojem svetadiel vedy a mierového využitia.

30.) Urč polohu Európy vzhľadom na zemské pologule, ostatné svetadiely a oceány. Lokalizuj na mape najvýznamnejšie prvky horizontálnej členitosti.

31.) Vymenuj a opíš bioklimatické pásma Európy. Z nasledujúcich riek vyber tie, ktoré patria k úmoriu Severného, Stredozemného a Čierneho mora: *Rýn, Volga, Dneper. Temža, Labe, Pád, Odra, Visla, Rhôna, Tisa.*

32.) A.) ***Rozhodnite ktorý z výrokov je pravdivý a ktorý nepravdivý. Nepravdivé výroky opravte a svoj názor zdôvodnite :***

a/ Namíbia leží v oblasti tropického vlhkého podnebia. N – tropického suchého

b/ hlavnou plodinou vo výžive obyvateľov Afriky je ryža N- obyv. Ázie

c/ povodie rieky Kongo patrí k najväčším hydroenergetickým zdrojom sveta Á

d/ väčšina obyvateľov JAR patrí k europoidnej rase. N- až 80% obyv. patrí k ekvatoriálnej rase

***B.)podľa nasledujúcich charakteristík uveďte zodpovedajúci názov štátu a priraďte ho k príslušnému regiónu :***

**a/** rozlohou najväčšia krajina severnej Afriky, štátnym náboženstvom je islam, základom ekonomiky je ťažba ropy a zemného plynu, producent korku ..... odpoveď: ALŽÍRSKO

**b/** môže sa pýšiť jednou z najstarších súvislých civilizácii na svete, preteká ňou významná africká rieka, pri ktorej je sústredená väčšina obyvateľov štátu ..... odpoveď: EGYPT

**c/** má veľké nerastné bohatstvo, nachádzajú sa tu veľké ložiská medi (Shaba), časť hranice tvorí druhá najvodnatejšia rieka sveta ..... odpoveď: KONŽSKÁ DEMOKRATICKÁ REPUBLIKA

**d/** pobrežná krajina, názov má odvodený od púšte, ktorá. sa rozkladá na západe štátu, -k pôvodným obyvateľom patria Bušmeni, Krováci, Hotentoti ..... odpoveď: NAMÍBIA

**e/** hodnotou HDP zaujíma prvé miesto medzi africkými krajinami, má veľké nerastné bohatstvo, ale nemá ropu, donedávna sa tu uplatňovala politika apartheidu ..... odpoveď: JAR (Juhoafrická republika)

33.) Popíš rasovú štruktúru obyvateľstva Austrálie a Oceánie. Opíš zameranie poľnohospodárskej výroby v Austrálii, na Novom Zélande a v Oceánii. Zdôvodni prevahu živočíšnej výroby nad rastlinnou výrobou v Austrálii. Zhodnoť ťažbu nerastných surovín a priemyselnú výrobu v Austrálii a Oceánii. Doplň:

a/ ktorý ostrov Oceánie je najväčší odpoveď: Nová Guinea (rozdelený ostrov – Z patrí Indonézií, V-

Oceánii)

b/ ktorý štát Oceánie je ekonomicky najvyspelejší odpoveď: NOVÝ ZÉLAND

c/ ktorý štát Oceánie je kráľovstvom odpoveď: TONGA

d/ ktorý štát Oceánie je štátom USA odpoveď: HAVAJ

34.) A.)Urč polohu Ázie vzhľadom na geografické súradnice, zemské pologule, ostatné svetadiely a oceány. Charakterizuj horizontálnu členitosť kontinentu. Opíš vertikálnu členitosť Ázie a ukážte na mape najvýznamnejšie povrchové celky.

B.)Charakterizuj hydrografickú sieť /úmoria, bezodtokové oblasti, typy jazier/, určte oblasti, ktoré trpia nedostatkom vody a oblasti ohrozované záplavami. Vymenujte bioklimatické pásma Ázie v smere juh – sever.

35.) Analyzuj príčiny vyspelosti USA a Kanady. Zhodnoť ťažbu nerastných surovín v týchto krajinách a ukáž na mape hlavné priemyselné oblasti.

36.) Zhodnoť ťažbu nerastných surovín v Latinskej Amerike. Ukáž hlavné priemyselné oblasti a opíš ich hospodárske zameranie.

37.) Poukáž na špecifiká poľnohospodárskej výroby v Strednej Amerike, v Brazílii, v Laplatskej oblasti a v Andskej oblasti.

38.) Charakterizuj obyvateľstvo Európy z hľadiska:

a.) počtu obyvateľov a porovnania s ostatnými svetadielmi

b.) rozmiestnenia obyvateľstva a hustoty zaľudnenia

c.) jazykovej, náboženskej štruktúry

d.) prirodzeného a mechanického pohybu

e.) urbanizácie

39.) A.) Rozdeľ Ameriku z  fyzickogeografického a socioekonomického hľadiska. Vymenuj základné povrchové celky, charakterizujte hydrografickú sieť /umoria, rieky, jazerá, vodopády/.

B.) Na obrysovej mape Severnej Ameriky lokalizuj vybrané prvky horizontálnej členitosti a hydrografickej siete.

C.) Charakterizuj obyvateľstvo Latinskej Ameriky / rozmiestnenie obyvateľstva, prirodzený pohyb, rasová štruktúra, urbanizácia, najväčšie mestá/.

D.) Uveď, aké problémy sú spojené s prudkým rastom veľkomiest v Latinskej Amerike.

40.)Charakterizuj obyvateľstvo Kanady z hľadiska hustoty zaľudnenia, rozmiestnenia obyvateľstva a národnostnej štruktúry.

41.) Roztrieď štáty USA, Kanada a Kuba podľa politického systému. typu vlády a štátoprávneho usporiadania.

42.) A.)Ukáž na mape najvýznamnejšie prvky horizontálnej členitosti Afriky.

B.) Charakterizuj fyzickogeografické pomery Afriky /reliéf, podnebie, vodstvo, pôdy, rastlinstvo a živočíšstvo./

C.) Do obrysovej mapy Afriky dopíšte základné rovnobežky a poludníky, morské prúdy.

D.) Charakterizuj obyvateľstvo Afriky /rozmiestnenie obyvateľstva, prirodzený pohyb, štruktúra obyvateľstva pohlavia, rasy a náboženstva, urbanizácia/.

43.)Opíš výskyt nerastných surovín a zameranie priemyselnej a poľnohospodárskej výroby v jednotlivých regiónoch Afriky – regióny Afriky.

44.) Opíš polohu Austrálie vzhľadom na geografické súradnice, zemské pologule, ostatné svetadiely a oceány. Ukáž na mape najvýznamnejšie prvky horizontálnej členitosti. Charakterizuj prírodné pomery Austrálie /povrch, podnebie, vodstvo, rastlinstvo a živočíšstvo/.

45.) Opíš pôvod ostrovov Oceánie, ukáž príklady na mape.

46.) A.) Vysvetli zameranie poľnohospodárskej výroby Ázie v troch základných fyzickogeografických regiónoch /suchá západná Ázia, kontinentálna a monzúnová Ázia/ v závislosti od podnebia. Porovnaj spôsoby poľnohospodárskej výroby v jednotlivých oblastiach.

B.)Uveďte príklady štátov Ázie, ktoré nie sú sebestačné vo výrobe potravín a príklady štátov s vysoko intenzívnym poľnohospodárstvom.

C.) Roztrieďte nasledujúce krajiny: Japonsko, Bangladéš, India, Izrael, Afganistan, Laos, Čína, Turecko, Kuvajt, Hongkong, KĽDR, Spojené arabské emiráty, Mongolsko, podľa stupňa ekonomického rozvoja.

D.)Opíšte zameranie priemyslu v 5 vami vybraných (z vyššie uvedených) krajinách, zhodnoťte väzby na zdroje nerastných surovín a moderné technológie.