

PORTOFOLIU GEOGRAFIE –CLASA A VII A

1. Caracterizarea fizico-geografică și economică a unei țări la alegere din următoarele continente: Asia, America de Nord, America de Sud, Africa și Australia, fără Europa.....

Asia- China



Relieful Chinei este foarte variat, predominând munti foarte înalți și podișuri întinse. Există, de asemenea, podișuri joase, depresiuni cu deșerturi și câmpii netede. Relieful Chinei are una dintre caracteristicile importante ale reliefului Asiei: treptele de relief principale sunt completate de alte trepte de relief - podișuri înalte (Tibet), depresiuni interioare, podișuri cu munți tociți (China de Sud-Est). Specificul său deosebit de existența pe mari întinderi din nordul și nord-estul țării a unor mari acumulări de loess; acestea pot ajunge la grosimi de 200 m și pot fi continue pe mari suprafețe (Podișul de Loess).

Climă

China este situată în Asia de Est. La est China este spălată de către mărilor de vest ale Oceanului Pacific. Suprafața Chinei este de 9.6 milioane km². China este cea mai mare țară din Asia și a treia cea mai mare țară din lume, după Rusia și Canada. Pe teritoriul Chinei, există mai multe tipuri de climă.

Lungimea totală a frontierelor terestre din China este de 22 117 km, fiind vecină cu 14 țări. Coasta maritimă a Chinei se întinde de la granița cu Coreea de Nord, în nord, cu Vietnam la sud și are o lungime de 14 500 km. China este marginită de Marea Chinei de Est, Golful Corean, Marea Galbenă și Marea Chinei de Sud. Taiwan este separat de continent prin strâmtoarea Taiwan.

Cea mai mare parte a Chinei se află într-o zonă moderată, cu anotimpuri distincte. Există diferențe de climă care se datorează musonilor, extinderii suprafețelor de uscat și diferențelor considerabile în altitudine. În timp ce în China centrală și de sud-est este, în general, cald și umed, în nord și nord-est este relativ uscat.

China ajunge până la 35° latitudine, fapt care produce o mare variație în ceea ce privește climatul regional. În multe zone, vara este fierbinte și ploioasă, cu un mare grad de umiditate, și iarna este uscată. În China de nord, mai mult de 80% din precipitații cad în lunile de vară, dar numai 40% din precipitațiile anuale au loc în China de sud în aceeași perioadă.

În China de sud-est, în timpul anotimpului ploios, perioada iulie-septembrie, au loc taifunuri frecvente. La nord de Chang Jiang (Râul Yangzi) iarna este extrem de rece.

Partea de nord-est are veri fierbinți și uscate, și ierni lungi și reci. Verile din zonele deșertice din Xinjiang și Mongolia interioară sunt, de asemenea, fierbinți și uscate, iar iernile reci și uscate. În China centrală, verile sunt fierbinți și umede, cu multe precipitații în lunile de sfârșit de vară. În regiunile joase din Yangzi, iarna este într-un fel mai blândă decât în zonele centrale ale Chinei, cu munții loess, sau în Sichuan, care este înconjurat de munți. În regiunile din jurul Beijing-ului, Xi'an și Zhenghou, se pot isca furtuni de nisip iarna și primăvara.

În podișul Tibet-Qinghai (altitudinea medie: 4000 m), vara este scurtă, moderată și caldă, în timp ce iernile pot fi extrem de reci: nu prea sunt precipitații în timpul anului și diferențele de temperatură zi/noapte sunt mari. Un climat blând, cu veri calde și ierni răcoroase predomină în general în podișul înalt Yunnan-Guizhou; aici nu prea sunt precipitații și înghețurile sunt rare.

China centrală are o climă subtropicală. Ploile cad regulat de-a lungul întregului an; verile sunt lungi, umede și călduroase, iar iernile sunt scurte, cu temperaturi mai scăzute.

China încadrează o mare varietate de forme de relief și varietate corespunzătoare de resurse naturale. În general, cele mai mari înălțimi de pe teritoriul Chinei se găsesc în vest, unde se află unii dintre cei mai înalți munți de pe Pământ. Trei dintre aceștia, munții Tien Shan, Kunlun și Qinling, datează din perioada Paleozoică de ridicare muntoasă (orogeneză), care a început în perioada Carboniferă și s-a terminat în perioada Permiana, când toate porțiunile de pământ ale Terrei s-au unit pentru a forma un singur supercontinent, Pangaea. Munții Himalaya, sunt de origine mai recentă. S-au format când sedimentele odată depozitate într-o mare mezozoică, numite "tethys", au fost strânse într-un loc și ridicate la suprafață datorită coliziunii Indiei cu Eurasia,

eveniment ce a început în timpul epocii Oligocene a perioadei Tertiare, în urmă cu aproximativ 40 milioane de ani. Numeroasele tipuri de munți ale țării închid o serie de platouri și bazine, care furnizează o considerabilă sursă de apă și resurse minerale. Varietatea de tipuri climatice, de la subpolară la tropicală și incluzând mari zone alpine și deșertice, suportă o magnifică viață animală și o deosebită floră.

Economia Republicii Populare Chineze este a doua economie națională la nivel mondial (urmându-i Statele Unite ale Americii și fiind urmată de Japonia). Totodată, aceasta este economia majoră cu cea mai rapidă creștere, cu o medie a procentului de creștere de 10% pe parcursul ultimilor 30 de ani.

Dezvoltarea economică în China are loc sub conducerea Partidului Comunist Chinez în baza planurilor cincinale. În urma tempourilor de creștere economică rapidă, guvernul a hotărât să mențină creșterea în jurul a 8-9 % pe an. Cu ajutorul investițiilor externe, din care aproximativ 80% sunt investițiile chinezilor cu trai permanent peste hotare, conform planurilor PCC în 2010 economia Chinei ar trebui să întrecă economia SUA.

În primele etape creșterea economică s-a datorat agriculturii, care a fost scutită de multe limitări impuse în epoca Mao. Partidul încuraja producția, manufactura la scară largă. Astfel în țară au apărut numeroase manufacturi, care creau un deficit de resurse datorită utilizării iraționale. Întreprinderile de stat rămâneau adesea falimentare. Ca să facă față schimbărilor de structură, guvernul reformează sistemul educațional, trimite studenții peste hotare, în special Japonia și SUA, favorizează importul de tehnologii. Are loc dezvoltarea tehnologiilor informaționale, telecomunicațiilor, biotehnologiilor, sectorului medical. În districtul Haidian, la nord de Beijing a fost creată *Silicon Valley* chineză. Dezvoltarea economică are și efecte secundare, în zonele rurale, nivelul șomajului depășește de 2 ori indicii oficiali de 4,6 %. Neoficial, China favorizează emigrația.

China este al doilea mare exportator mondial, livrând în anul 2008 bunuri în valoare de 1.430 miliarde dolari, față de Germania care a livrat bunuri în valoare de 1.470 miliarde dolari.

Pe ansamblul anului 2010, PIB-ul Chinei a crescut cu 10,3% ceea ce a permis acestei țări să devanseze Japonia ocupând poziția de a doua economie mondială.

2. Superlativele geografice ale Asiei (cel mai...cea mai) ...

*. Este cel mai întins continent de pe glob (44 milioane km pătrati).

*. Lacul cu cea mai mare suprafață este Marea Caspică (371000 km pătrati), iar cel mai adânc lac de pe glob este Lacul Baikal (1740m).



- *. Cel mai mare arhipelag de pe glob este Indonesia (13700 insule).
- *. Cel mai mare crater il are vulcanul Aso San (27 de km pe directia nord-sud si 16 km pe directia .est-vest), iar cea mai puternica eruptie a apartinut vulcanului Tambora (anul 1815) din Indonesia. Au murit atunci 71000 de oameni.
- *. Cea mai mare peninsula a planetei este peninsula Arabia (2.730.000km patrati).
- *. Cel mai inalt varf de pe glob cu cei 8848,13 m este Chomolungma din Himalaya.
- *. Cea mai mare delta a Terrei este Gange-Brahmaputra (aprox 100000 km patrati).
- *. Marea Rosie este singura mare in care nu se varsa nici un rau permanent.
- *. Fluviul Huang He are delta cu cea mai rapida avansare (cca 200 de m /an) si are cele mai spectaculoase schimbari ale cursului .Tot el este si fluviul care transporta cea mai mare cantitate de aluviuni (intr-un an transporta o cantitate de mal ce ar forma un strat de 900 de m pe o suprafata de 1km patrat).
- *. Cel mai lung estuar este detinut de fluviul Obi (800de km). Estuarul are o latime de 30-90 km si o adancime de 10-12 m)
- *. Golful Bengal situate intre peninsula India si Peninsula Indochina este cel mai mare golf al Terrei. El are o suprafata de 2.172.000 km patrati.



- *. Cea mai extinsa mare de pe Terra este Marea Chinei de Sud
- *. Pasul Muztaghdavan situat intre varfurile Batura si Muztagh este cel mai inalt de pe Terra. El se situeaza la o inaltime de 5781 m in muntii Karakorum si face legatura intre Campia Indo-Gangetica si Depresiunea Kasgariei.
- *. Tibetul este cel mai inalt podis de pe Terra. Alitudinea sa medie este de 4785m. Tot aici se gasesc si cele mai inalte gheizere de pe Terra (cca 3000 de m)
- *. Campia Siberiei Occidentale este cea mai plata campie. Diferenta de nivel dintre extremitatea Nordica si sudica este de 100 de m.

Pe teritoriul Asiei s-au inregistrat si o serie de recorduri termice precum:

- *. Cel mai rece punct locuit permanent este in localitatea Oimeakon din Siberia. Aici iarna temperatura poate sa coboare sub 70 d egrade Celsius, pentru ca in timpul verii sa urce si pana la 30 d egrade Celsius.
- *. Cea mai ridicata temperatura a apei s-a inregistrat in Marea Rosie in anul 1956 si a fost de 56 de grade Celsius.
- *. Ulan Bator este capitala care are cea mai scazuta temperature medie anuala (-4 grade Celsius)
- *. Localitatea Cherapunji din nord –estu Indiei a inregistrat in anul 1861 cea mai mare cantitate de precipitatii cazute intr-o luna (9300mm in luna iulie) si intr-un an (22900 mm)
- *. Cea mai ridicata presiune atmosferica a fost de 1083,8 mb si s-a inregistrat in localitatea Agata din Siberia in 31 decembrie 1968

3.Articulatii de tarmuri pe Glob

(peninsule,insule,golfuri,stramtori,capuri,arhipelaguri si mari marginase).

Peninsule :

- Peninsula Scandinavia, Peninsula Italia, Peninsula Iberica, Peninsula Balcanica, Peninsula Kola, Peninsula Crimeea, Peninsula Arabia, Peninsula India, Peninsula Indochina, Peninsula Malacca, Peninsula Taimar, Peninsula Corea,

Insule:

- Insula Sardinia, Insula Sicilia, Insula Corsica, Insula Islanda, Insula Sri lanka, Insula Elba, Insula Azore, Insula Groelanda, Insula Sahalin, Insula Magadastar, Insula Noua Guinee,



Golfuri:

- Golful Man, Golful Bengal, Golful Ade, Golful Persic, Golful Biscaya, Golful Finic, Golful Botnic,

Stramtori:

- Stramtoarea Gibraltar, Stramtoarea Bosfor, Stramtoarea Dardanele, Stramtoarea Malacca, Stramtoarea Kerici, Stramtoarea Magelan

Capuri:

- -Capul Roca;



-Capul Nord;

-Capul Bunei Sperante;

-Capul Blanc;

-Capul Verde;



- Capul Ural;
- Capul Italiei Centrale;
- Capul Est;
- Capul Vest;
- Capul Beba Veche;

Arhipelaguri:

- Arhipelagul Filipine;
 - Arhipelagul Chagos;
 - Arhipelagul Hawaii;
 - Arhipelagul Mergui;
 - Arhipelagul Lucayan;
 - Arhipelagul Japonez;
 - Arhipelagul Dahlak;
 - Arhipelagul Dodecanez;
 - Arhipelagul Britanic;