



### ՈՒՇԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆ

- Դիտելք ցուցադրվող նյութը և եղելք ուշադիր:
- Տրված է 20 հարց, որին պատասխանելու համար ունեք ընդամենը 20 րոպե:
- Յուրաքանչյուր պատասխանին հատկացված է 1 րոպե:
- Ձեր պատասխանը նշեք թերթիկում հատկացված համապատասխան շրջանակի մեջ:
- Եթե սխալվել եք, ջնջեք և կատարեք ուղղում:
- Յուրաքանչյուր հարց գնահատվում է 1 միավոր: **60 վրկ.**

31

Օգտվելով նկարում պատկերված լեռների արտաքին հատկանիշներից, որոշել դրանց կառուցվածքը կամ ծագումը



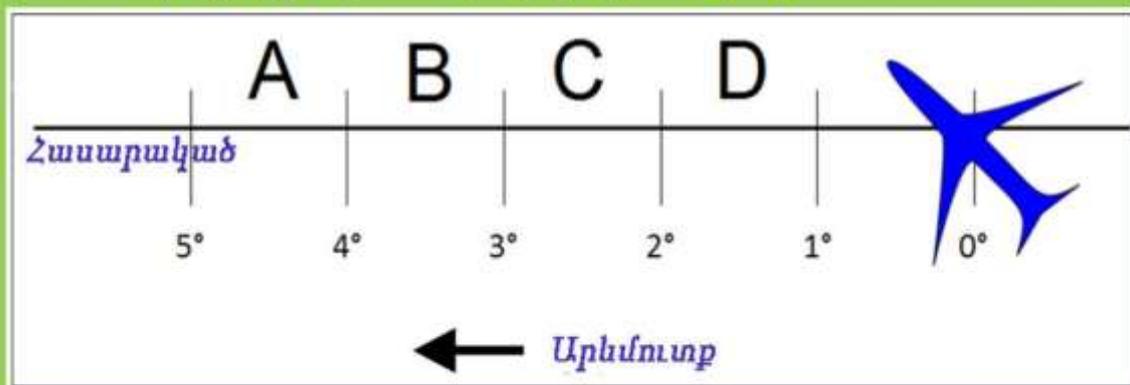
- A. հրաբխային
- B. ծալքաբեկորավոր
- C. ծալքավոր
- D. բեկորավոր

60 վրկ.

32

Ինքնաթիռը սկզբնական միջօրեականից հասարակածի վրայով թռչելով դեպի արևմուտք անցնում է 400 կմ ճանապարհ և վայրէջք կատարում:

Նշված **A, B, C և D**, գոնաներից, որու մ վայրէջք կատարեց ինքնաթիռը:



60 վրկ.

**Հ 3**

Ո՞ր ուղղությամբ է ձգված փողոցը , եթե քաղաքում առավուտ է

**A.** Հյուսիս-հարավ

**B.** Արևմուտք-արևելք

**C.** Հյուսիս արևմուտք-հարավ արևելք

**D.** Հյուսիս արևելք-հարավ



60 վրկ.

**Հ 4**

Տեխնիկական մշակաբույս



**A**



**B**



**C**



**D**

**Հ 5** Հողմահարման ուր տեսակն է պատկերված նկարում



- A.** քիմիական
- B.** օրգանական
- C.** ֆիզիկական
- D.** ֆիզիկաքիմիական

60 վրկ.

**Հ 6**

Ուր արոյեցիան է կիրառված քարտեզագրման համար



- A.** գլանային
- B.** ազիմուտային
- C.** կոնային
- D.** բոլորը միասին

60 վրկ.

Հ 7

Քարտեզում ո՞ր ռեսուրսների տեղաբաշխումն է պատկերված



A. ջրային  
C. հողային

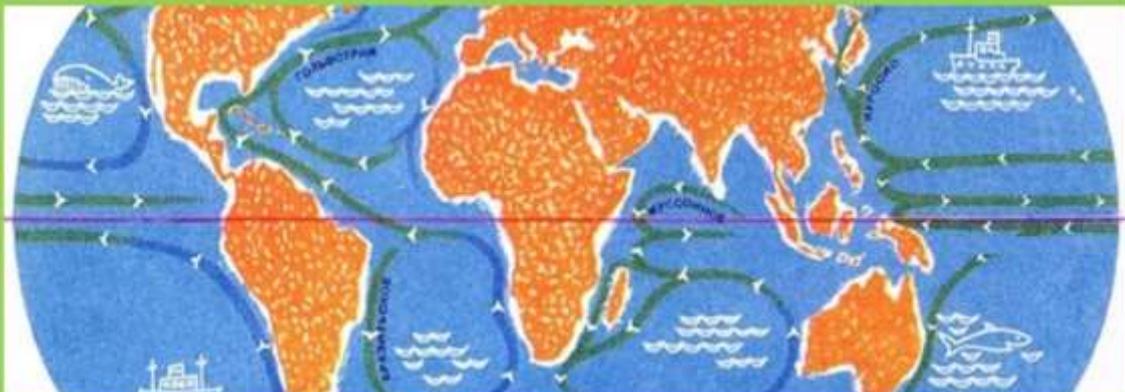
B. անտառային  
D. հանքային

60 վրկ.

9

Հ 8

Հասարակածային և մերձհասարակածային գոտիներում ծովային հոսանքների առաջացման հիմնական պատճառ են հանդիսանում՝



A. արևմտյան քամիները  
C. երկրի պտույտը քամիները

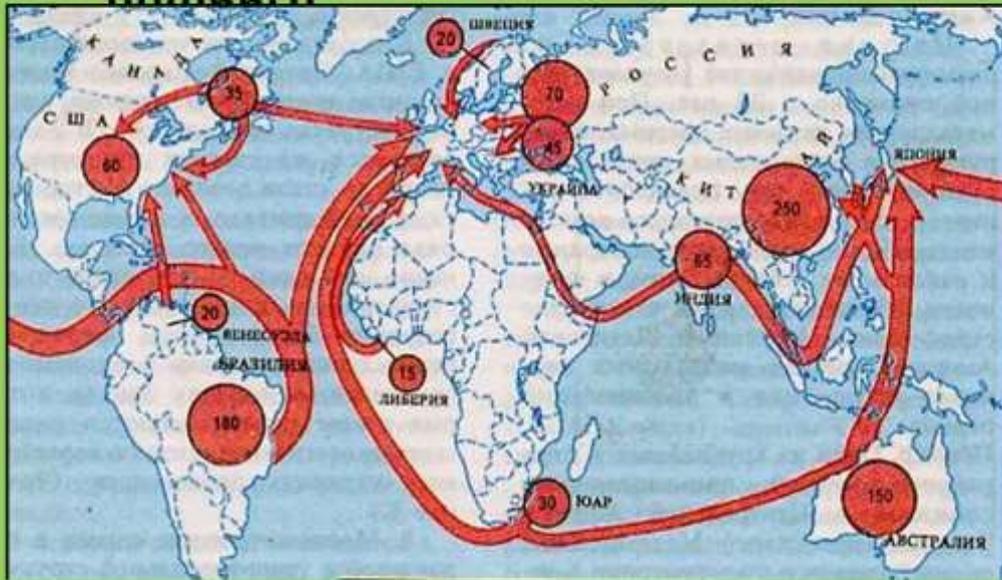
B. արևելյան քամիները  
D. պասսատային

60 վրկ.

10

Հ 9

Ո՞ր հանքաքարի արդյունահանման ծավալներն են պատկերված նկարում:



- A. երկաթ
- C. ոսկի

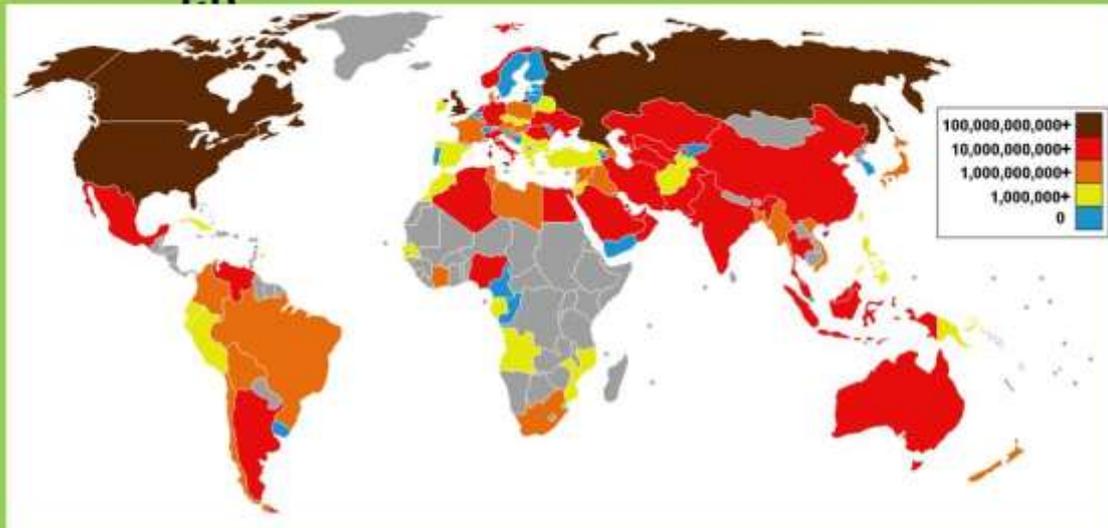
- B. անագ
- D. պղինձ

60 վրկ.

11

Հ 10

Քարտեզում պատկերված է՝



- A. բնական գազ արդյունահանող երկրները
- B. նավթ արդյունահանող երկրները
- C. շաքարավազ արտադրող երկրները
- D. սուրճ մշակող երկրները

60 վրկ.

12

Հ

11

Քարտեզում պատկերված է՝



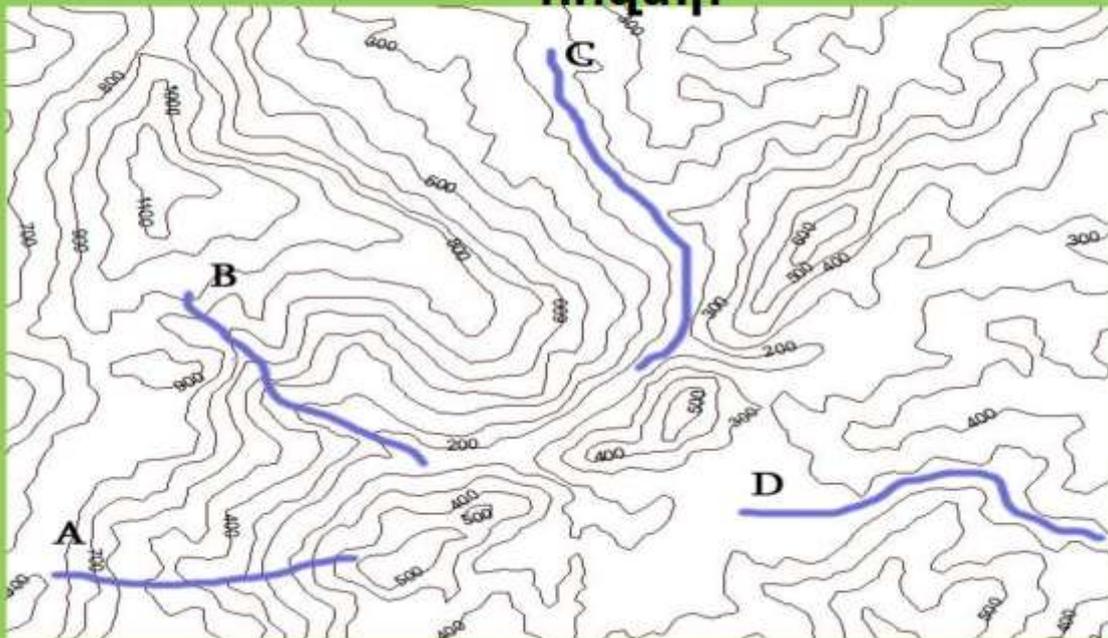
- A. ջրպահովածությունը ըստ երկրների
- B. անտառներով ապահովվածությունը ըստ երկրների
- C. ատոմային էներգետիկան ըստ երկրների
- D. ջրաէներգետիկան ըստ երկրների

60 վրկ.

Հ

12

Քարտեզի վրա **A, B, C** և **D** գծերից որն է համապատասխանում գետի հովտի



60 վրկ.

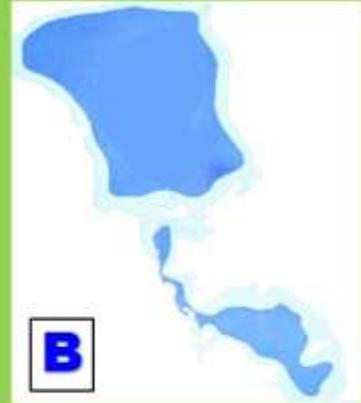
Հ

13

### Պատկերված լճերից ո՞րն է սառցադաշտային ծագման



A



B



C



D

60 վրկ.

Հ

14

### Դիագրամում պատկերված են՝



**A.** ածուխ արդյունահանող երկրները

**B.** պողպատ ծուլող

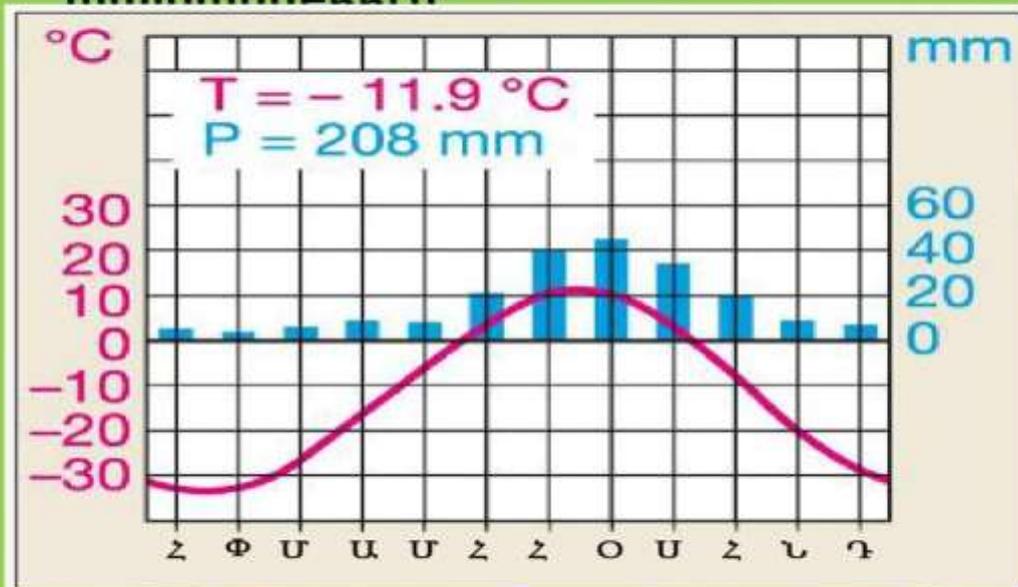
**C.** սալթ արդյունահանող երկրները

**D.** պղինձ ծուլող

60 վրկ.

**Հ15**

Ինչպիսի՞ բուսականություն կարող է ձևավորվել այս կլիմայական



- A.** հացազգիներ
  - B.** արևադարձային անտառ
  - C.** փշատերև անտառ
  - D.** բարեխառն անցողիկ անտառ
- 60 վրկ.

17

**Հ16**

Գյուղատնտեսական այս կուլտուրայի մշակման դեպքում մթնոլորտ է արտանետվում ջերմոցային գազերի 20% :



- A.** ածխածնի երկօքսիդ ( $CO_2$ )
- B.** օզոն ( $O_3$ )
- C.** ազոտի ենթօքսիդ ( $N_2O$ )
- D.** մեթան ( $CH_4$ )

60 վրկ.

18

**Յ17**

Սա Գառնիի մայր տաճարն է:  
Ինչ քարից է այն կառուցված



**A.** տուֆ

**B.** գրանիտ

**C.** տրավերտին

**D.** բազալտ

60 վրկ.

19

**Յ18**

Սեուլի համար ինչպիսի՞ օր է



**A.** աշնանային օր

**B.** գարնանային օր

**C.** ամառային առավոտ

**D.** ձմեռային առավոտ

60 վրկ.

20

**Հ19**

Նկարում որ լիճն է պատկերված



- A.** Մեռյալ
- C.** Տիտիկակա

- B.** Օւեգա
- D.** Սևան

60 վրկ.

21

**Հ  
20**

Ի՞նչ դեր են կատարում տնկած ծառերի շարքերը



- A.** պայքարում են հիվանդությունների դեմ
- B.** պայքարում են վնասատուների դեմ

- C.** կարգավորում են էրոզիան ցանկապատ

- D.** հանդիսանում են որպես

60 վրկ.

22

