

- (79-80) Երկրի տարածքը կազմում է 30 000 կմ², երկաթուղիների երկարությունը՝ 6000 կմ, բեռնափոխադրումների ծավալը՝ 80000 տ, բեռնափոխադրման միջին հեռավորությունը՝ 200կմ:

79 Որոշել երկաթուղային ցանցի խտությունը:

ՄԻԱՍՆԱԿԱՆ ՔՆՍՈՒԹՅՈՒՆ
2011

ԱՇԽԱՐՀԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ

ԹԵՍ 2

Խմբի համարը

80 Որոշել բեռնաշրջանառությունը:

Նստարանի համարը

Դարգելի դիմորդ

Առաջադրանքները կատարելիս յուրաքանչյուրից պետք է ընտրել այն տարրերակը, որը Ձեր կարծիքով ճիշտ պատասխանն է, և պատասխանների ձևաթղթի համապատասխան մասում կատարել նշում:

Խորհուրդ ենք տալիս առաջադրանքները կատարել ըստ հերթականության: Ուշադիր կարդացե՞ք յուրաքանչյուր առաջադրանքի պահանջը և պատասխանների առաջարկվող տարրերակները: Եթե Ձեզ չի հաջողվում որևէ առաջադրանքի անմիջապես պատասխանել, ժամանակը խնայելու նպատակով կարող եք այն բաց թողնել և դրան անդրադառնալ ավելի ուշ:

Ձեր առջև դրված թեստ-գրքույկի էջերի դատարկ մասերը ազատորեն կարող եք օգտագործել սևագրության համար: **Թեստ-գրքույկը չի ստուգվում: Ստուգվում է միայն պատասխանների ձևաթղթը:**

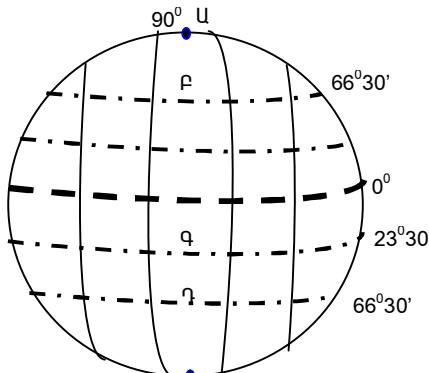
Առաջադրանքները կատարելուց հետո չմոռանաք պատասխանները ուշադիր և խնամքով նշել պատասխանների ձևաթղթում: Պատասխանների ձևաթղթի ճիշտ լրացումից է կախված Ձեր քննական միավորի ճշտությունը:

Ցանկանում ենք հաջողություն:

Ա ՄԱԿԱՐԴԱԿ

1 Նկարում ո՞ր տառով է տրված հյուսիսային բևեռային շրջագիծը:

- 1) ♁
- 2) ♉
- 3) ♈
- 4) ♉



2 Երկու քաղաքների միջև եղած իրական հեռավորությունը 600 կմ է: Որք՞ան կլինի նրանց միջև հեռավորությունը 1:3000000 մասշտաբի քարտեզի վրա.

- 1) 10 սմ
- 2) 25 սմ
- 3) 20 սմ
- 4) 30 սմ

3 Երկրագնդի միջին շառավիղը կազմում է.

- 1) 6371 կմ
- 2) 6378 կմ
- 3) 6351 կմ
- 4) 6357 կմ

4 Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

- 1) Ամբողջ Երկրագնդի, նրա մայրցամաքների կամ Երկրների ընդհանրացված պատկերը թղթի վրա կոչվում է հատակագիծ:
- 2) Երկրի որևէ կետի հեռավորությունը զրոյական միջօրեականից՝ արտահայտած աստիճաններով կոչվում է աշխարհագրական Երկայնություն:
- 3) Անվանական մասշտաբը արտահայտվում է կոտորակի տեսքով:
- 4) Երկիրն Արեգակին ամենամոտ մոլորակն է:

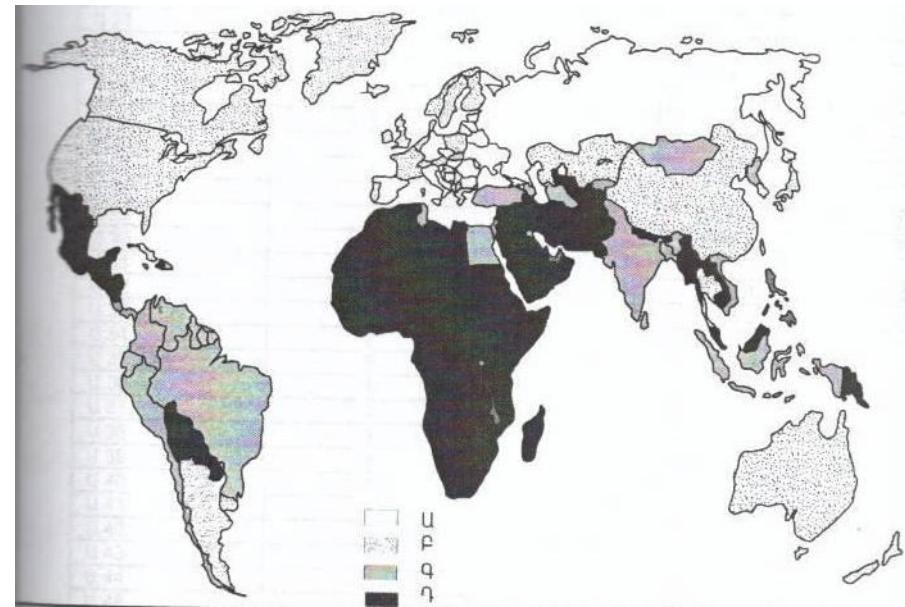
5 Այն հարթավայրը, որը գտնվում է մինչև 200 մ բացարձակ բարձրության վրա, կոչվում է.

- 1) սարահարթ
- 2) բարձրավայր
- 3) դաշտավայր
- 4) ցածրավայր

75

Քարտեզի վրա որ տարին են համապատասխանում բնակչության առավել բարձր բնական աճ ունեցող Երկրները.

- 1) Ա
- 2) Բ
- 3) Գ
- 4) Դ



76

Օդի բացարձակ խոնավությունը 15գ/ խոր.մ: Օդը հագեցնելու համար անհրաժեշտ է 20գ ջրային գոլորշի: Որոշել օդի հարաբերական խոնավությունը:

(77-78) Գետի ակունքի բարձրությունը 2000 մ է, իսկ գետաբերանինը՝ 500մ: Նրա երկարությունը՝ 300կմ է:

77 Որոշել գետի անկումը:

78 Որոշել գետի միջին թեքությունը:

73

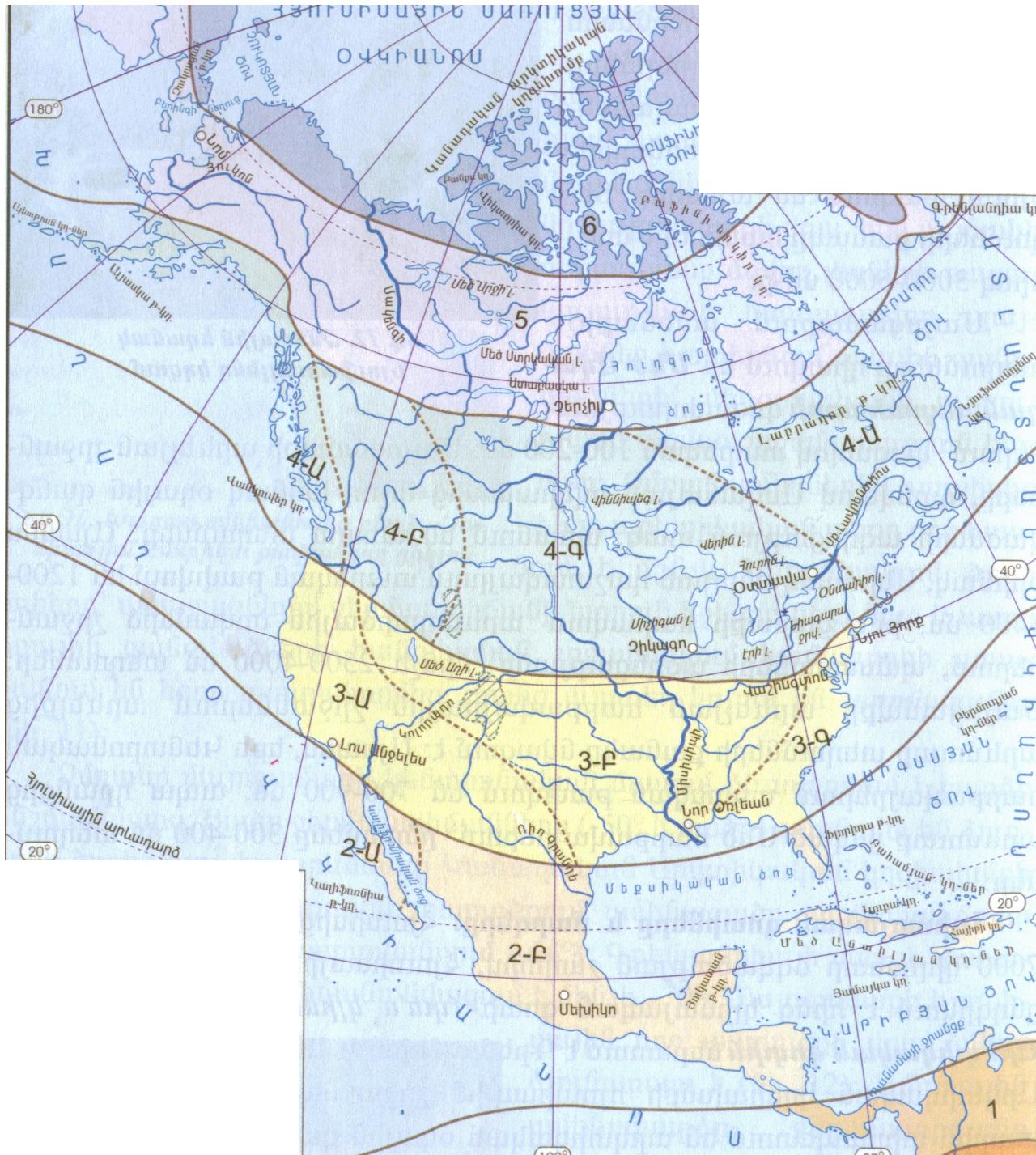
Բուսական ռեսուրսների պահպանությանն ուղղված միջոցառում չէ.

- 1) «Կարմիր գրքի» ստեղծումը
- 2) Հատուկ պահպանվող տարածքների ստեղծումը
- 3) Արհեստական անտառների ստեղծումը
- 4) Ցանքաշրջանառության կազմակերպումը:

74

Կլիմայական ո՞ր գոտում են գտնվում 3Ա, 3Բ և 3Գ թվերով նշված տարածքները:

- 1) մերձարևադարձային
- 2) բարեխառն
- 3) արևադարձային
- 4) արկտիկական



6

Ցանքարի բնական գոգավորությունը, որը լցված է ջրով և անմիջական կապ չունի ծովի հետ, կոչվում է.

- 1) գետ
- 2) ջրամբար
- 3) լիճ
- 4) ճահիճ

7

Կլիմայական քարտեզի վրա հավասար ջերմաստիճան ունեցող վայրերը միացնող գիծը կոչվում է.

- 1) իզոբար
- 2) հորիզոնական
- 3) իզոթերմ
- 4) իզոբար

8

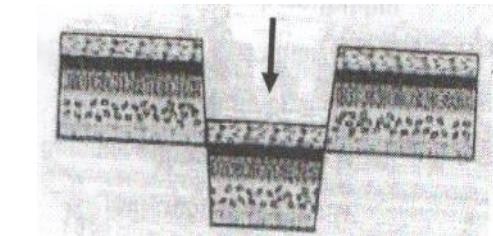
Լեռան ստորոտին օդի ջերմաստիճանը 27°C է, իսկ գագաթին՝ 9°C : Լեռան հարաբերական բարձրությունը կլինի. (հաշվարկը կատարել 6° -ով).

- 1) 3000մ
- 2) 1000մ
- 3) 4000մ
- 4) 2000մ

9

Նկարում պարկերված է.

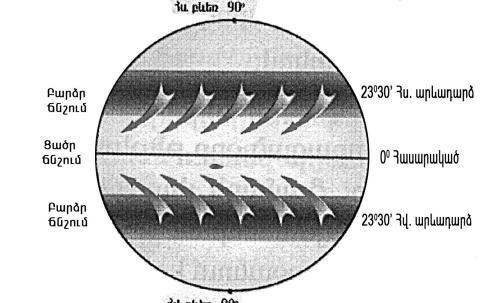
- 1) հորստ
- 2) գրաբեն
- 3) պլատֆորմ
- 4) գեոսինկիլինալ



10

Նկարում պատկերված է.

- 1) մուսսոն
- 2) ցիկլոն
- 3) պասսատ
- 4) անտիցիկլոն



11

Աֆրիկայի արևելքում գտնվող կղզին է.

- 1) Թասմանիան
- 2) Սադագակարը
- 3) Կուբան
- 4) Նոր Երկիրը

12 Հյուսիսային Ամերիկայի լեռներն են.

- 1) ժայռոտը և Ապալաչները
- 2) Մեծ Զրբաժանը և Անդերը
- 3) Կոորդիլիերաները և Ալպերը
- 4) Մեծ Կովկասը և Սկանդինավյանը

13 Այդ բնական զոնան ունի լավ արտահայտված երկու սեզոն՝ խոնավ, տաք ամառներ, տաք և չոր ձմեռներ: Լայն տարածում ունեն Աֆրիկայում և Հարավային Ամերիկայում: Այդ բնական զոնան է:

- 1) անապատը
- 2) տայգան
- 3) սավանան
- 4) տունդրան

14 Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

- 1) Աֆրիկայի ամենաերկար գետը Զամբեզին է:
- 2) Մեծ Զրբաժան լեռների առանձին զագարներ ծածկված են սառցադաշտերով:
- 3) Կամերուն հրաբուխը գտնվում է Աֆրիկայում:
- 4) Հուանիե և Յանցզի գետերը պատկանում են Աստվածայան օվկիանոսի ավազանին:

15 Ո՞ր պնդումն է սխալ.

- 1) Հարավային Ամերիկան ամբողջությամբ գտնվում է արևմտյան կիսագնդում:
- 2) Հարավային Ամերիկայի ամենաբարձր լեռը Կիլիմանջարոն է:
- 3) Անդերը երիտասարդ բարձր լեռներ են:
- 4) Հարավային Ամերիկայի ամենաջրառատ գետը Ամազոնն է:

16 «Թերակղզի – մայրցամաք» սկզբունքով կազմված զույգերից ընտրել ճիշտը.

- 1) Սոնալի - Ավստրալիա
- 2) Կալիֆորնիա - Աֆրիկա
- 3) Կամչատկա – Հյուսիսային Ամերիկա
- 4) Արաբական - Եվրասիա

17 «Անապատ – մայրցամաք» սկզբունքով կազմված զույգերից ընտրել ճիշտը.

- 1) Կալահարի - Ավստրալիա
- 2) Աստվածամա – Հյուսիսային Ամերիկա
- 3) Մեծ Ավազային – Հարավային Ամերիկա
- 4) Գորի - Եվրասիա

18 Աստվածայան օվկիանոսում գտնվող կղզիներն են.

- 1) Մադագասկարը և Շրի Լամկան
- 2) Նոր Զելանդիան և Նոր Գվինեան
- 3) Սախալինը և Սիցիլիան
- 4) Իսլանդիան և Իռլանդիան

67 Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

- 1) ՀՀ քիմիական արդյունաբերության զարգացմանը նպաստել է ուրբանիզացման բարձր նակարդակը:
- 2) ՀՀ մեքենաշինության զարգացմանը նպաստել է աշխատանքային ռեսուրսների առկայությունը:
- 3) ՀՀ էներգետիկայի զարգացմանը նպաստել է վառելիքային ռեսուրսների առկայությունը:
- 4) ՀՀ սննդի արդյունաբերության զարգացմանը նպաստել է անտառային ռեսուրսների առկայությունը:

68 Ընտրել լանդշաֆտային գոտիների ճիշտ շարքը՝ ըստ նրանց բացարձակ բարձրությունների աճման.

- 1) չոր լեռնատափաստանային, ալպյան, լեռնաանտառային, կիսաանապատային:
- 2) լեռնաանտառային, կիսաանապատային, ալպյան, չոր լեռնատափաստանային:
- 3) ալպյան, չոր լեռնատափաստանային, լեռնաանտառային, կիսաանապատային:
- 4) կիսաանապատային, չոր լեռնատափաստանային, լեռնաանտառային, ալպյան:

69 Ի՞նչն է ընդհանուր Շիրակի և Արարատի մարզերի համար.

- 1) Սահմանակից են Թուրքիային:
- 2) Հարուստ են տուֆի պաշարներով:
- 3) ՀՀ ամենախտաբնակ մարզերն են:
- 4) Զգալի տարածում ունեն լեռնատափաստանները:

70 Աղտոտված օդային ավազան ունեցող քաղաքներն են.

- 1) Դիլիջանը և Վանաձորը
- 2) Շաղկաձորը և Երևանը
- 3) Ջրագդանը և Ալպերի
- 4) Գյումրին և Ձերմուկը

71 Անտառային ռեսուրսներով ապահովված երկրներն են.

- 1) Շվեդիան և Կանադան
- 2) Եգիպտոսը և Բրազիլիան
- 3) Ղնդկաստանը և Արգենտինան
- 4) ճապոնիան և Ուզբեկստանը

72 Ընտրել ճիշտ պատասխանը.
«Ճերմոցային էֆեկտը» պայմանավորված է.

- 1) արեգակնային ճառագայթների կտրուկ ավելացմամբ
- 2) մթնոլորտում ջրային գոլորշու և ածխաթթու գագի քանակի ավելացմամբ
- 3) մթնոլորտի շրջանառությամբ
- 4) սառցադաշտերի հալմամբ

62

Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

- 1) Մի ազգի մեջ մյուսի ծովումը՝ նրա լեզուն, մշակույթը և ազգային սովորույթները յուրացնելու միջոցով կոչվում է ազգային համախմբում:
- 2) Գյուղական տարաբնակեցման ցրված ձևերը տարածված են ԱՄՆ-ում, Կանադայում և Ավստրալիայում:
- 3) Ռասաները միմյանցից տարերվում են մարդկանց թվաքանակով, լեզվով և կրոնով:
- 4) Բնակչության ծերացման գործընթացն առավել բնորոշ է զարգացող երկրներին:

63

Ընտրել սխալ պատասխանը Ռուսաստանի համար.

- 1) Տարածի մեծությամբ աշխարհում առաջինն է:
- 2) Նավթի և գազի արդյունահանմանը աշխարհի առաջատար երկրներից է:
- 3) Բնակչության թվով աշխարհում երրորդն է:
- 4) Բուսաբուծության առաջատար ճյուղը հացահատիկային տնտեսությունն է:

64

Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

- 1) Տարվա տաք կեսին Հայաստանի տարածք են ներխուժում արկտիկական օդային զանգվածները:
- 2) ՀՀ-ն հարևան տարածքների նկատմամբ ունի ավելի մեծ միջին բարձրություն:
- 3) ՀՀ գետերը մեծամասամբ նավարկելի են և ունեն հոսքի կայուն ռեժիմ:
- 4) ՀՀ տարածքի 20%-ը զբաղեցնում են անտառները:

65

«Գետ-ջրամբար» սկզբունքով կազմված զույգերից ընտրել ճիշտը.

- 1) Քասախ- Ապարանի
- 2) Որոտան – Կեչուտի
- 3) Ազատ- Տուրոսի
- 4) Արփա- Սպանդարյանի

66

Ընտրել հանքավայրի և հանքատեսակների անվանումների տրված համապատասխանության ճիշտ շարքը.

- | | |
|------------|------------------|
| 1. Սոբք | ա. պղինձ |
| 2. Կապան | բ. պղնձամոլիբդեն |
| 3. Ազարակ | գ. երկաք |
| 4. Սվարանց | դ. ոսկի |

- 1) 1-ա, 2-գ, 3-բ, 4-դ
- 2) 1-դ, 2-բ, 3-ա, 4-գ
- 3) 1-դ, 2-ա, 3-բ, 4-գ
- 4) 1-բ, 2-գ, 3-ա, 4-դ

19

Քարտեզի վրա Բրազիլիական սարահարթը ո՞ր տառով է նշված.

- 1) Ա
- 2) Բ
- 3) Գ
- 4) Դ



20

Քարտեզի վրա Չիլի պետությունը ո՞ր տառով է նշված.

- 1) Ե
- 2) Զ
- 3) Է
- 4) Ը

21

Պետական կառավարման այն ձևը, երբ գերագույն իշխանությունը փոխանցվում է ժառանգական իրավունքով, կոչվում է.

- 1) միապետություն
- 2) հանրապետություն
- 3) համադաշնություն
- 4) դաշնություն

22

Որևէ ժամանակահատվածում բնակչության ծննդիության և մահացության տարրերությունը կոչվում է.

- 1) բնակչության մեխանիկական աճ
- 2) բնակչության բնական աճ
- 3) միգրացիա
- 4) ժողովորական պայթյուն

23

Դա գունավոր մետաղածուլության ճյուղ է; Այն հումքատար է, ուստի կողմնորոշվում է դեպի հանքավայրերը: Այդ ճյուղն է.

- 1) պողպատի ձուլում
- 2) պղնձի ձուլում
- 3) ալյումինի ձուլում
- 4) ոսկու ձուլում

24 Երկրի տարածքը կազմում է 30000 կմ², բնակչության թիվը՝ 4.2 մլն:
Բնակչության միջին խտությունը կլինի.

- 1) 140 մարդ/կմ²
- 2) 80մարդ/կմ²
- 3) 160 մարդ/կմ²
- 4) 60 մարդ/կմ²

25 «Ժողովուրդ-լեզվախումբ» սկզբունքով կազմված գույգերից ընտրել սխալը.

- 1) Վրացիներ – քուրքական
- 2) ուկրաինացիներ – սլավոնական
- 3) իսպանացիներ – ռոմանական
- 4) պարսիկներ - իրանական

26 «Հանքային ռեսուրս - առաջատար երկիր» սկզբունքով կազմված գույգերից
ընտրել ճիշտը.

- 1) նավթ – թուրքիա
- 2) երկար- ճապոնիա
- 3) ածուխ – Ֆրանսիա
- 4) գազ – Ռուսաստան

27 «Պետություն-մայրաքաղաք» սկզբունքով կազմված գույգերից ընտրել սխալը.

- 1) Բրազիլիա - Ոխո դե Ժանեյրո
- 2) Իրան – Թեհրան
- 3) Հնդկաստան - Դելի
- 4) Մեծ Բրիտանիա – Լոնդոն

28 Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

- 1) Գերմանիայի արդյունաբերության առաջատար ճյուղը մետաղաձուլությունն է:
- 2) Գերմանիայի գյուղատնտեսության առաջատար ճյուղը բուսաբուծությունն է:
- 3) Գերմանիան գտնվում է տնտեսության զարգացման հետարյունաբերական փուլում:
- 4) Գերմանիան վարում է բնակչության բնական աճը կրճատող ժողովրդագրական քաղաքականություն:

29 Նոսր բնակեցված երկրներ են.

- 1) Հայաստանը և Բելգիան
- 2) Ավստրալիան և Կանադան
- 3) Ինդոնեզիան և ճապոնիան
- 4) Գերմանիան և Ֆրանսիան

30 Դաշնային պետություններ են.

- 1) Մեծ Բրիտանիան և Ֆրանսիան
- 2) Ռուսաստանը և ԱՄՆ-ը
- 3) Հնդկաստանը և ճապոնիան
- 4) Թուրքիան և Գերմանիան

57 Ընտրել սխալ պատասխանը.

- 1) Աշխարհի ամենամեծ ջրհավաք ավազանն ունի Ամազոն գետը:
- 2) Աշխարհի ամենաերկար գետը Նեղոսն է:
- 3) Աշխարհի ամենաաղի ծովը Մեռյալն է:
- 4) Մակընթացային ամենաբարձր ալիքը գրանցվել է Ֆանդի ծովածոցում:

58 Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

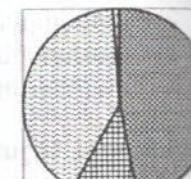
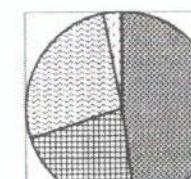
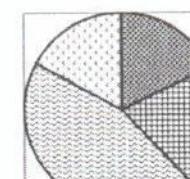
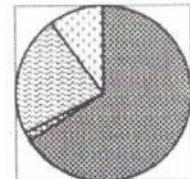
- 1) Ներքնուղութում մթնոլորտային ճնշումն ըստ բարձրության չի փոփոխվում:
- 2) Եղանակի բոլոր փոփոխությունները տեղի են ունենում վերնուղութում:
- 3) Պարզկա եղանակին օդի ջերմաստիճանի տատանման օրական լայնութը ավելի փոքր է, քան ամպամած օրերին:
- 4) Լեռնային շրջաններում ըստ բարձրության մթնոլորտային տեղումների քանակը ավելանում է:

59 Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

- 1) Գյուղատնտեսական արտադրությունն ունի գերազանցապես կետային տեղաբաշխում:
- 2) Տրանսպորտի համար բնորոշ է գծային տեղաբաշխումը:
- 3) Արյունաբերության համար բնորոշ է համատարած տեղաբաշխումը:
- 4) Ոչ արտադրական(սպասարկման) ոլորտի ճյուղերին բնորոշ է բացառապես գծային տեղաբաշխումը:

60 Որ դիագրամում է պատկերված ԱՄՆ –ի տնտեսության ճյուղային կառուցվածքը.

1) 2) 3) 4)



սպասարկման ոլորտ

գյուղատնտեսություն

արյունաբերություն

այլ ճյուղեր

61 Կղզեխմբային (արշիպելագային) պետություն Ասիայում: Աշխարհում բնակչության թվով ամենամեծ մահմեղական երկիրն է: Այդ պետությունն է.

- 1) Սաուդյան Արաբիան
- 2) ճապոնիան
- 3) Ինդոնեզիան
- 4) Ֆիլիպինները

Բ ՄԱԿԱՐԴԱԿ

51 Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

- Հունիսի 22-ին Արեգակը գենիթային դիրք է գրավում հասարակածի բոլոր կետերի վրա:
- Երկրի տարեկան պտույտի հետևանքներից է ցերեկվա և գիշերվա առաջացումը:
- Ամսաթվի փոփոխման գիծը համընկնում է Գրինվիչի(զրոյական) միջօրեականին:
- ՀՀ-ի տարածքը գտնվում է Երրորդ ժամային գոտում

52 Դեկտեմբերի 22-ին Արեգակի դիրքը հորիզոնի նկատմամբ ամենաբարձրն է.

- հվ. լ. 23⁰ 30'
- հվ. լ. 90⁰
- հվ. լ. 66⁰ 30'
- հս. լ. 23⁰ 30'

53 Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

- Մայրամաքային տիայի Երկրակեղևը Երկշերտ է :
- Երկրի ամենավերին և կարծր շերտն անվանում են միջնապատյան:
- Գրանիտը և նարմարը նստվածքային ծագման ապարներ են:
- Երկրակեղևի հզորությունը լեռներում ավելի մեծ է, քան հարթավայրերում:

54 Ընտրել բնության բաղադրիչների միակ ճիշտ գուգորդությունը.

- տունդրա-կմախքային հողեր-լորենի, հացենի
- անապատ- սևահողեր - օշինդր, ուղտափուշ
- տափաստան- մոխրագորշ հողեր- փետրախոտ, սիզախոտ
- տայգա- պողոլային հողեր-եղննի, սոճի

55 Այդ լիճը գոյացել է Արևելաաֆրիկական Մեծ բեկվածքում, ունի գրաբենային (տեկոնական) ծագում, խորությամբ աշխարհում Երկրորդն է:

- Տանգանիկա
- Չադ
- Նյասա
- Վիկտորիա

56 Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

- Հյուսիսային Ամերիկայի մեծ մասը մտել է Գոնդվանայի կազմի մեջ:
- Երկրակեղևի պլատֆորմային շրջաններում տիրապետում են ռելիեֆի հարք ծևերը:
- Հարավային Ամերիկայի մեծ մասը մտել է Լավրասիայի կազմի մեջ:
- Տյան-Շանը և Ալթայը Երիտասարդ լեռներ են:

31 «Արտադրություն - արդյունաբերության ճյուղ» սկզբունքով կազմված գույգերից ընտրել ճիշտը.

- ալաստմասսայի արտադրություն-մետաղաձուլություն
- կառուչուկի արտադրություն-էներգետիկա
- պղնձի արտադրություն – քիմիական արդյունաբերություն
- կոշիկի արտադրություն – թերև արդյունաբերություն

32 Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

- Զարգացած Երկրների տնտեսության առաջատար ճյուղը գյուղատնտեսությունն է:
- Աշխարհում հացահատիկային մշակաբույսերի մեջ ցանքատարածությամբ առաջին տեղը գրավում է եգիպտացորենը:
- Համաշխարհային բեռնաշրջանառության մեջ մասը բաժին է ընկնում Երկաթուղարյան տրանսպորտին:
- Զարգացած Երկրների արդյունաբերության առաջատար ճյուղը մեքենաշինությունն է:

33 Ուրբանիզացման մակարդակն ամենաբարձրն է.

- Հնդկաստանում և Արգենտինայում
- Ավստրալիայում և Մեծ Բրիտանիայում
- Չինաստանում և Իրանում
- Վրաստանում և Թուրքիայում

34 Երկաթաքարի հանույթով առաջատար Երկրներ են.

- ճապոնիան և Չինաստանը
- Բրազիլիան և Կանադան
- Սաուդյան Արաբիան և Եգիպտոսը
- Ուկրաինան և Բելառուսը

35 Հայկական բարձրավանդակի (միջնաշխարհի) լեռնագրական միավոր չեղական է.

- Հայկական հրաբխային բարձրավանդակը
- Ներքին Տավրոսի լեռնային համակարգը
- Փոքր Կովկասի լեռնային համակարգը
- Միջլեռնային գոգավորությունները

36 «Լճային գոգավորություն - ծագում» սկզբունքով կազմված գույգերից ընտրել ճիշտը.

- Նեմրութ -սողանքափլվածքային
- Արփի - խառնարանային
- Սևանա-սառցադաշտային
- Ուրմիա- տեկոնական

37 ՀՀ ծալքաբեկորավոր լեռներից են.

- Գեղաման և Գուգարացը
- Վայքը և Զանգեզուրը
- Արագածը և Փամբակը
- Զավախքը և Վարդենիսը

38

Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

- 1) ՀՀ –ում ամռանը ներթափանցում են հասարակածային օդային զանգվածները:
- 2) ՀՀ տարածքը զբաղեցնում է Հայկական լեռնաշխարհի տարածքի մոտ կեսը:
- 3) ՀՀ լեռնաանտառային լանդշաֆտները մեծ տարածում ունեն հրաբխային շրջաններում:
- 4) ՀՀ-ում բացակայում են դաշտավայրերը:

39

Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

- 1) ՀՀ-ն մշտական բնակության վերին սահմանը 2400 մ-ն է:
- 2) ՀՀ –ի ամենախիտ բնակեցված մարզերն են Տավուշը և Սյունիքը:
- 3) ՀՀ –ում ազգային փոքրամասնություններից են ֆրանսիացիները և չինացիները:
- 4) ՀՀ-ն բնակչության խտությամբ զիջում է բոլոր սահմանակից երկրներին:

40

ՀՀ մետալուրգիական համալիրի ճյուղը է.

- 1) մանգանի արտադրությունը
- 2) մոլիբդենի արտադրությունը
- 3) երկաթի արտադրությունը
- 4) անագի արտադրությունը

41

Գեղարքունիքի մարզի բուսաբուծության առաջատար ճյուղերն են.

- 1) հացահատիկի և կարտոֆիլի մշակությունը
- 2) բամբակենու և ծխախոտի մշակությունը
- 3) խաղողագործությունը և բանջարաբուծությունը
- 4) պտղաբուծությունը և շաքարի ճակնդեղի մշակությունը

42

ՀՀ –ում երկաթուղային հանգույցներ են .

- 1) Յրազդանը և Գյումրին
- 2) Կապանը և Գորիսը
- 3) Արարատը և Արտաշատը
- 4) Վանաձորը և Ստեփանավանը

43

ՀՀ դաշտավարության վերին սահմանն է.

- 1) 1400մ
- 2) 1800 մ
- 3) 2800 մ
- 4) 2200 մ

44

Էներգակիր ռեսուրսներ չեն.

- 1) ուրանը և այրվող թերթաքարը
- 2) նավթն ու բնական գազը
- 3) տորֆն ու քարածուխը
- 4) տուֆն ու կրաքարը

45

Գյուղատնտեսական հողահանդակներ չեն.

- 1) վարելահողերը
- 2) անտառները
- 3) արոտավայրերը
- 4) բազմամյա տնկարկները

46

Հողերի էրոզիայի առաջացման պատճառներից է .

- 1) հացահատիկային բույսերի մշակությունը
- 2) ցանքաշրջանառությունը
- 3) անտառահատումները
- 4) այգեգործության զարգացումը

47

Մքնոլորտի բնածին աղտոտման աղբյուր է.

- 1) հրաբուխները
- 2) տրանսպորտը
- 3) ջերմաէլեկտրակայանները
- 4) քիմիական գործարանները

48

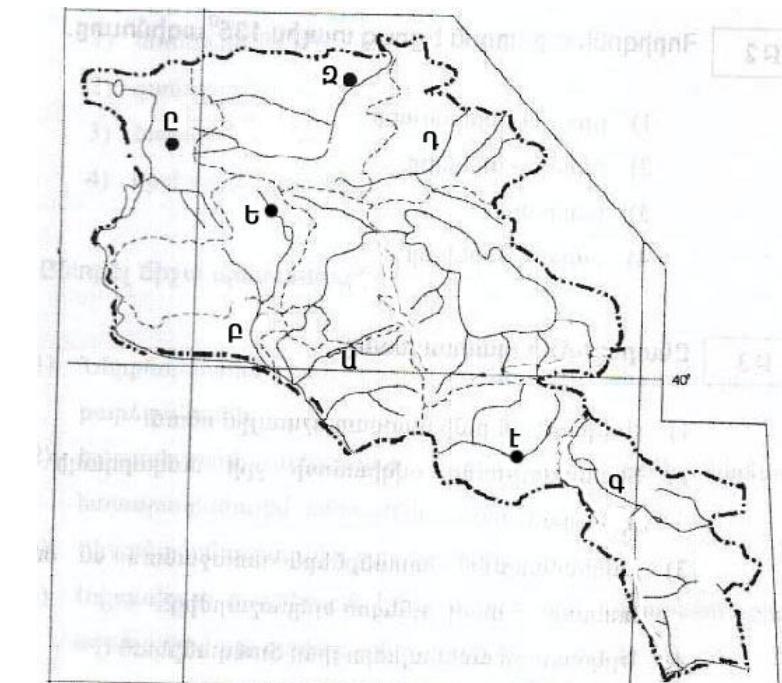
Բնատարածքային համալիրների փոփոխությունն ըստ բարձրության կոչվում է.

- 1) հորիզոնական զոնայականություն
- 2) վերնթաց գոտիականություն
- 3) ֆիզիկաշխարհագրական շրջանացում
- 4) հրաբխականություն

49

Քարտեզի վրա Աղստև գետը ո՞ր տառով է նշված.

- 1) Ա
- 2) Բ
- 3) Գ
- 4) Դ



50

Քարտեզի վրա Վայք քաղաքը ո՞ր տառով է նշված.

- 1) Ե
- 2) Զ
- 3) Ւ
- 4) Ը