

- (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 4

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:**

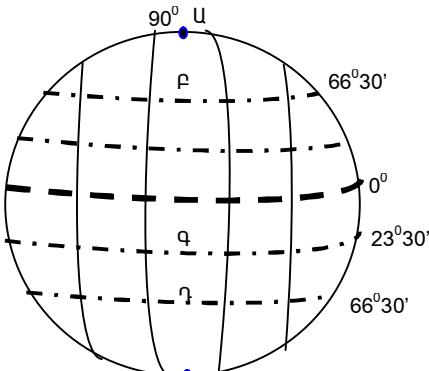
Առաջադրանքները կատարելուց հետո չմոռանաք պատասխանները ուշադիր և խնամքով նշել պատասխանների ձևաթղթում: Պատասխանների ձևաթղթի ճիշտ լրացումից է կախված Ձեր քննական միավորի ճշտությունը:

Ցանկանում ենք հաջողություն:

Ա ՄԱԿԱՐԴԱԿ

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

- 1) Ա
- 2) Գ
- 3) Ռ
- 4) Բ



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

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

3 Երկրագնդի միջին շառավիղը կազմում է.

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

4 Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

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

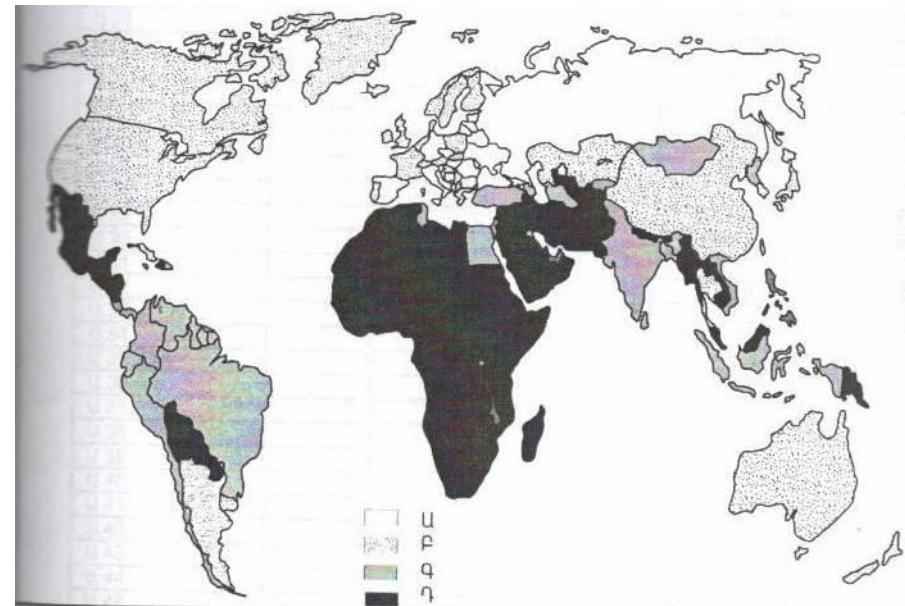
5 Այն հարթավայրը, որը գտնվում է մինչև 200 մ բացարձակ բարձրության վրա, կոչվում է.

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

75

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

- 1) Դ
- 2) Ա
- 3) Բ
- 4) Գ



76

Օդի բացարձակ խոնավությունը 15գ/ խոր.մ: Օդը հազեցնելու 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

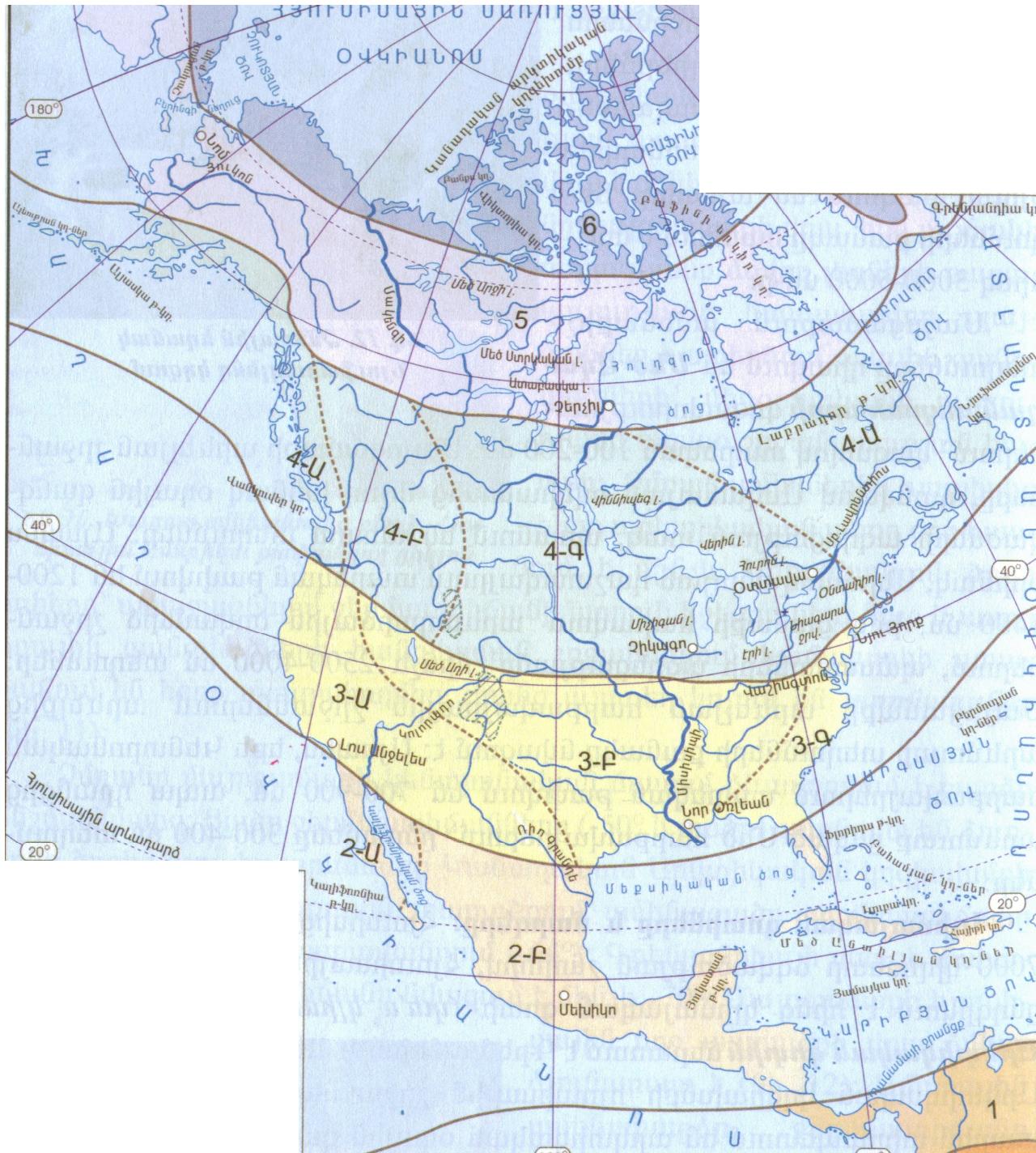
Բուսական ռեսուրսների պահպանությանն ուղղված միջոցառում չէ.

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

74

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

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



6

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

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

7

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

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

8

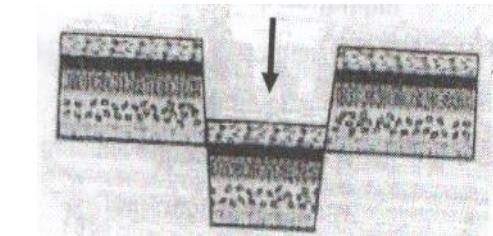
Լեռան ստորոտին օդի ջերմաստիճանը 27°C է, իսկ գագաթին՝ 9°C : Լեռան հարաբերական բարձրությունը կլինի. (հաշվարկը կատարել 6° -ով).

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

9

Նկարում պարկերված է.

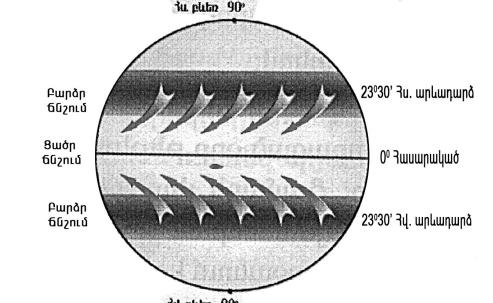
- 1) գեոսինկիլինալ
- 2) հորսոտ
- 3) գրաբեն
- 4) պլատֆորմ



10

Նկարում պատկերված է.

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



11

Աֆրիկայի արևելքում գտնվող կղզին է.

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

12 Հյուսիսային Ամերիկայի լեռներն են.

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

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

14 Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

- 1) Հուանիե և Յանցզի գետերը պատկանում են Ատլանտյան օվկիանոսի ավազամին:
- 2) Աֆրիկայի ամենաերկար գետը Չամբեզին է:
- 3) Մեծ Զրբաժան լեռների առանձին զագաբներ ծածկված են սառցադաշտերով:
- 4) Կամերուն իրաբուխը գտնվում է Աֆրիկայում:

15 Ո՞ր պնդումն է սխալ.

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

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

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

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

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

18 Ատլանտյան օվկիանոսում գտնվող կղզիներ են.

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

67 Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

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

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

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

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

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

70 Աղտոտված օդային ավազան ունեցող քաղաքներն են.

- 1) Գյումրին և Զերմուկը
- 2) Դիլիջանը և Վանաձորը
- 3) Ծաղկաձորը և Երևանը
- 4) Քրազդանը և Ալավերդի

71 Անտառային ռեսուրսներով ապահովված երկրներն են.

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

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

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

62

Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

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

63

Ընտրել սխալ պատասխանը Ռուսաստանի համար.

- 1) Ռուսաբուժության առաջատար ճյուղը հացահատիկային տնտեսությունն է:
- 2) Տարածքի մեծությամբ աշխարհում առաջինն է:
- 3) Խավի և գազի արդյունահանմամբ աշխարհի առաջատար երկրներից է:
- 4) Բնակչության թվով աշխարհում երրորդն է:

64

Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

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

65

«Գետ-ջրամբար» սկզբունքով կազմված զույգերից ընտրել ճիշտը.

- 1) Արփա- Սպանդարյանի
- 2) Քասիս- Ապարանի
- 3) Որոտան – Կեչուտի
- 4) Ազատ- Տոլորսի

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

19

Քարտեզի վրա Բրազիլիական սարահարթը ո՞ր տարով է նշված.

- 1) Ղ
- 2) Ա
- 3) Բ
- 4) Գ



20

Քարտեզի վրա Չիլի պետությունը ո՞ր տարով է նշված.

- 1) Ը
- 2) Ե
- 3) Զ
- 4) Է

21

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

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

22

Որևէ ժամանակահատվածում բնակչության ծննդիության և մահացության տարրերությունը կոչվում է.

- 1) ժողովրդագրական պայման
- 2) բնակչության մեխանիկական աճ
- 3) բնակչության բնական աճ
- 4) միգրացիա

23

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

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

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

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

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

- 1) պարսիկներ - իրանական
- 2) վրացիներ - թուրքական
- 3) ուկրաինացիներ - սլավոնական
- 4) իսպանացիներ - ռոմանական

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

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

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

- 1) Մեծ Բրիտանիա - Լոնդոն
- 2) Բրազիլիա - Ռիո դե Ժանայրո
- 3) Իրան - Թեհրան
- 4) Հնդկաստան - Դելի

28 Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

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

29 Նոսր բնակեցված երկրներ են.

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

30 Ղաշնային պետություններ են.

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

57 Ընտրել սխալ պատասխանը.

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

58 Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

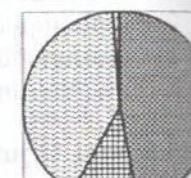
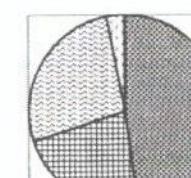
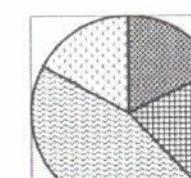
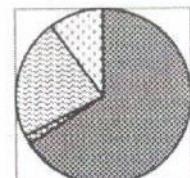
- 1) Լեռնային շրջաններում ըստ բարձրության մթնոլորտային տեղումների քանակը ավելանում է:
- 2) Ներքնոլորտում մթնոլորտային ճնշումն ըստ բարձրության չի փոփոխվում:
- 3) Եղանակի բոլոր փոփոխությունները տեղի են ունենում վերնոլորտում:
- 4) Պարզկա եղանակին օդի ջերմաստիճանի տատանման օրական լայնութը ավելի փոքր է, քան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

59 Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

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

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

1) 2) 3) 4)



սպասարկման ոլորտ

գյուղատնտեսություն

արդյունաբերություն

այլ ճյուղեր

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

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

Բ ՄԱԿԱՐԴԱԿ

51 Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

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

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

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

53 Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

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

54 Ընտրել բնության բաղադրիչների միակ ճիշտ գուգորդությունը.

- տայգա- պողովային հողեր-եղևնի, սոճի
- տունդրա-կմախբային հողեր-լորենի, հացենի
- անապատ- սևահողեր - օշինդր, ուղտափուշ
- տափաստան- մոխրագորշ հողեր- փետրախոտ, սիզախոտ

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

- Վիկտորիա
- Տանգանիկա
- Չադ
- Նյասա

56 Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

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

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

- կոշիկի արտադրություն - թեթև արդյունաբերություն
- պլաստմասսայի արտադրություն-մետաղաձուլություն
- կառչուկի արտադրություն-էներգետիկա
- պղնձի արտադրություն - քիմիական արդյունաբերություն

32 Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

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

33 Ուրբանիզացման մակարդակն ամենաբարձրն է.

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

34 Երկաթաքարի համույթով առաջատար Երկրներ են.

- ՈՒկրաինան և Բելառուսը
- ճապոնիան և Չինաստանը
- Բրազիլիան և Կանադան
- Սաուդիան Արաբիան և Եգիպտոսը

35 Դայկական բարձրավանդակի (միջնաշխարհի) լեռնագրական միավոր չեղական է.

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

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

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

37 ՀՀ ծալքաբեկորավոր լեռներից են.

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

38 Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

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

39 Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

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

40 ՀՀ մետալուրգիական համալիրի ճյուղը է.

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

41 Գեղարքունիքի մարզի բուսաբուծության առաջատար ճյուղերն են.

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

42 ՀՀ -ում երկաթուղային հանգույցներ են .

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

43 ՀՀ դաշտավարության վերին սահմանն է.

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

44 Էներգակիր ռեսուրսներ չեն.

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

45 Գյուղատնտեսական հողահանդակներ չեն.

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

46 Հողերի էրոզիայի առաջացման պատճառներից է .

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

47 Մթնոլորտի բնածին աղտոտման աղբյուր է.

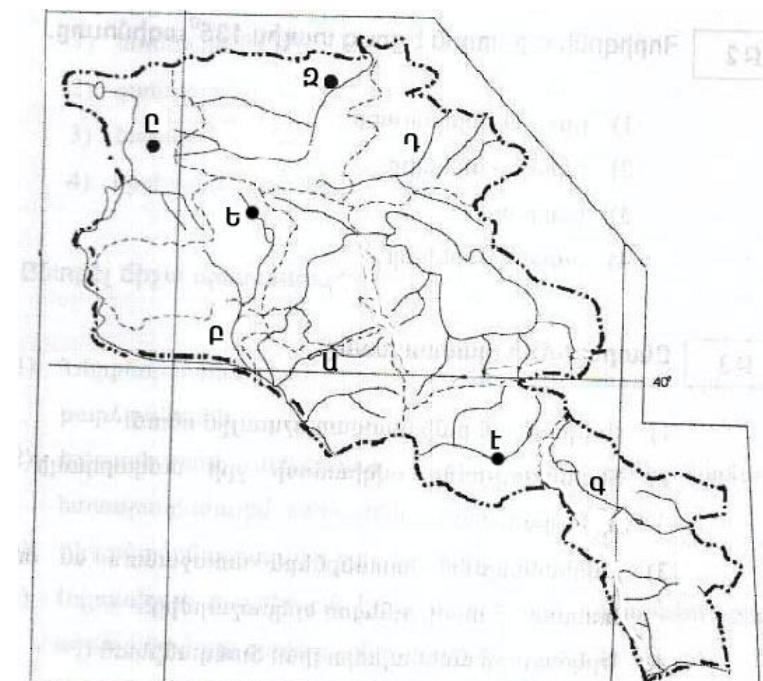
- 1) քիմիական գործարանները
- 2) հրաբուխները
- 3) տրանսպորտը
- 4) ջերմաէլեկտրակայանները

48 Բնատարածքային համալիրների փոփոխությունն ըստ բարձրության կոչվում է.

- 1) հրաբխականություն
- 2) հորիզոնական զոնայականություն
- 3) վերընթաց գոտիականություն
- 4) Փիզիկաշխարհագրական շրջանացում

49 Քարտեզի վրա Աղստև գետը ո՞ր տառով է նշված.

- 1) Դ
- 2) Ա
- 3) Բ
- 4) Գ



50 Քարտեզի վրա Վայք քաղաքը ո՞ր տառով է նշված.

- 1) Ը
- 2) Ե
- 3) Զ
- 4) Ւ