

(79-80) Երկրի տարածքը կազմում է 24 000 կմ², երկաթուղիների երկարությունը՝ 7200 կմ, բեռնափոխադրումների ծավալը՝ 40000 տ, բեռնափոխադրման միջին հեռավորությունը՝ 150 կմ:

ՄԻԱՍՆԱԿԱՆ ՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ

2011

79 Որոշել երկաթուղային ցանցի խտությունը;

ԱՇԽԱՐՀԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ

ԹԵՍՍ 3

Խմբի համարը

Նստարանի համարը

80 Որոշել բեռնաշրջանառությունը:

Չարգելի՛ դիմորդ

Առաջադրանքները կատարելիս յուրաքանչյուրից պետք է ընտրել այն տարբերակը, 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 տարբերակները: 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 ձևաթուղթը:***

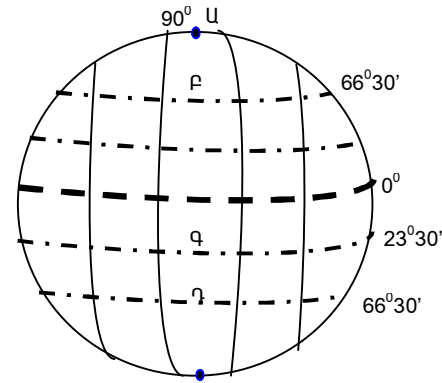
Առաջադրանքները կատարելուց հետո չնոռանաք պատասխանները ուշադիր և խնամքով նշել պատասխանների ձևաթղթում: Պատասխանների ձևաթղթի ճիշտ լրացումից է կախված Ձեր քննական միավորի ճշտությունը:

Ցանկանում ենք հաջողություն:

Ա ՄԱԿԱՐԴԱԿ

1) Նկարում ո՞ր տառով է տրված հարավային բևեռային շրջագիծը:

- 1) Բ
- 2) Դ
- 3) Գ
- 4) Ա



2) Երկու քաղաքների միջև եղած իրական հեռավորությունը 600 կմ է: Որքան կլինի նրանց միջև հեռավորությունը 1:1500000 մասշտաբի քարտեզի վրա:

- 1) 60 սմ
- 2) 40 սմ
- 3) 20 սմ
- 4) 10 սմ

3) Երկրագնդի միջին շառավիղը կազմում է.

- 1) 6371 կմ
- 2) 6358 կմ
- 3) 6378 կմ
- 4) 6391 կմ

4) Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

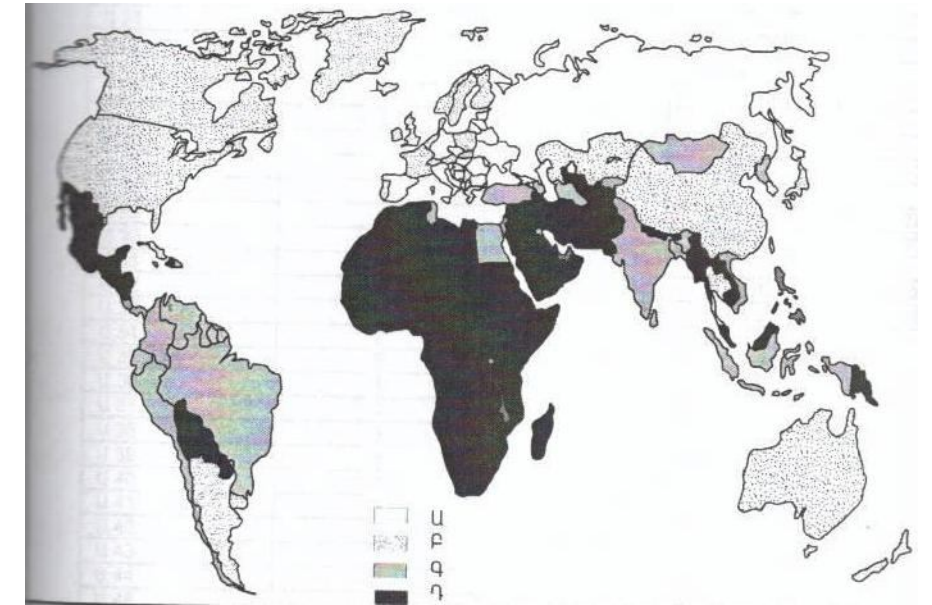
- 1) Երկիրն Արեգակից ամենամեծ հեռավորության վրա գտնվող մոլորակն է:
- 2) Ամբողջ երկրագնդի, նրա մայրցամաքների կամ երկրների ընդհանրացված պատկերը թղթի վրա կոչվում է հատակագիծ:
- 3) Գծային մասշտաբը արտահայտվում է կոտորակի տեսքով:
- 4) Երկրի որևէ կետի հեռավորությունը հասարակածից՝ արտահայտած աստիճաններով կոչվում է աշխարհագրական լայնություն:

5) Այն հարթավայրը, որը գտնվում է մինչև 200-500 մ բացարձակ բարձրության վրա, կոչվում է.

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

75) Քարտեզի վրա որ տառին են համապատասխանում բնակչության առավել բարձր բնական աճ ունեցող երկրները.

- 1) Գ
- 2) Դ
- 3) Բ
- 4) Ա



76) Օդի բացարձակ խոնավությունը 12գ/ խոր.մ: Օդը հագեցնելու համար անհրաժեշտ է 15գ ջրային գոլորշի: Որոշել օդի հարաբերական խոնավությունը:

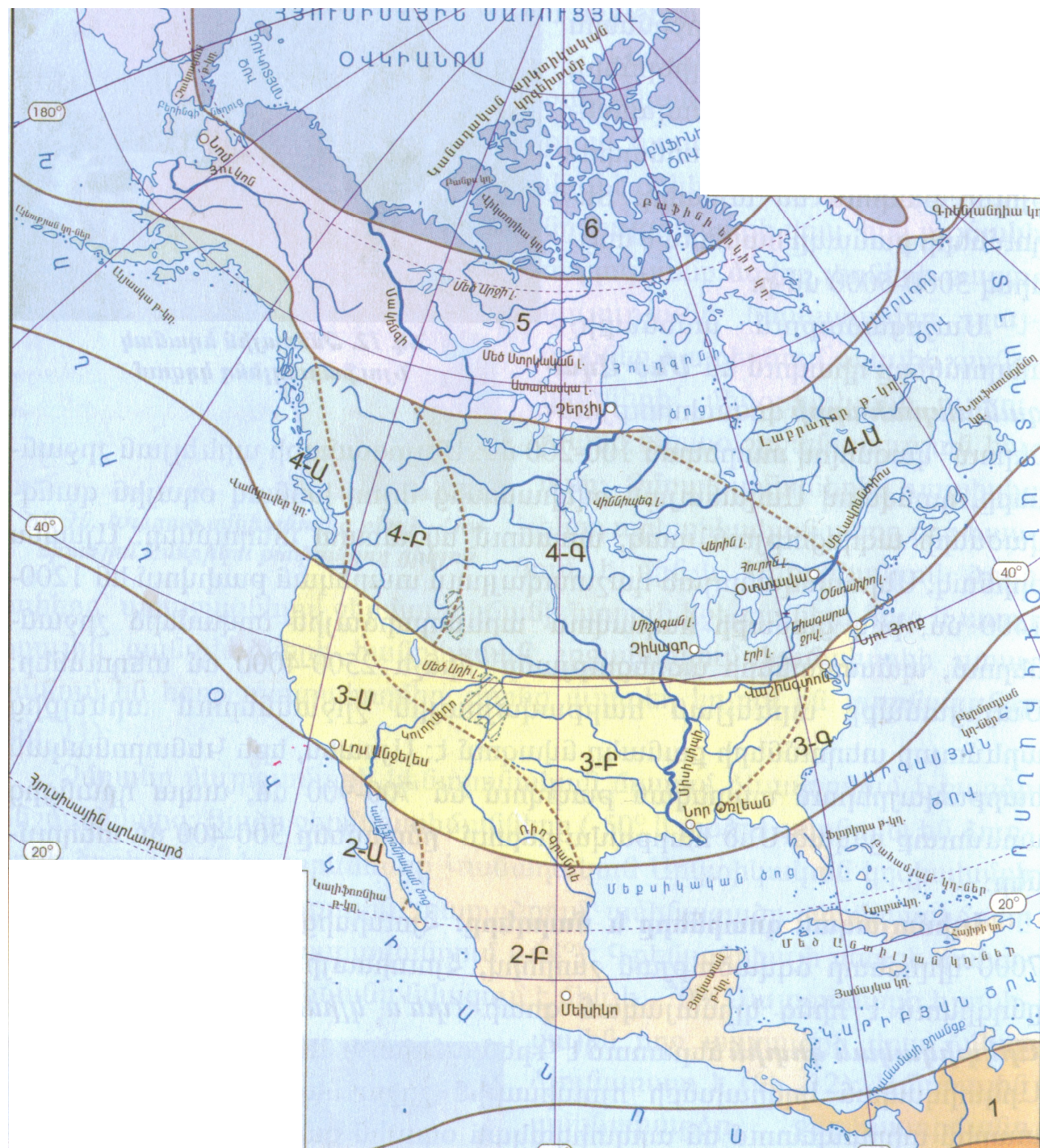
(77-78) Գետի ակունքի բարձրությունը 2400 մ է , իսկ գետաբերանինը՝ 600մ: Նրա երկարությունը 300կմ է:

77) Որոշել գետի անկումը:

78) Որոշել գետի թեքությունը:

74 Կլիմայական որ գոտում են գտնվում 3Ա, 3Բ և 3Գ թվերով նշված տարածքները:

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



6 Ցամաքի բնական զոգավորությունը, որը լցված է ջրով և անմիջական կապ չունի ծովի հետ կոչվում է.

- 1) սառցադաշտ
- 2) լիճ
- 3) ջրանցք
- 4) ջրամբար

7 Կլիմայական քարտեզի վրա հավասար ճնշում ունեցող վայրերը միացնող գիծը կոչվում է.

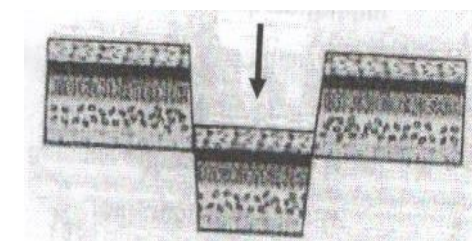
- 1) իզոթերմ
- 2) իզոբար
- 3) իզոբար
- 4) հորիզոնական

8 Լեռան ստորոտին օդի ջերմաստիճանը 16°C է, իսկ գագաթին՝ 4°C: Լեռան հարաբերական բարձրությունը կլինի.(հաշվարկը կատարել 6° -ով).

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

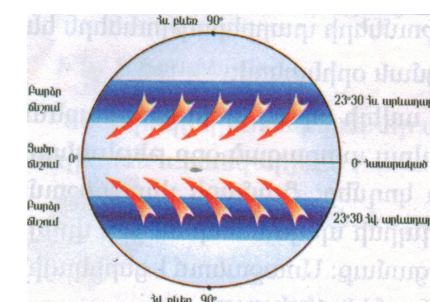
9 Նկարում պարկերված է:

- 1) ցածրավայր
- 2) գրաբեմ
- 3) հորստ
- 4) բլուր



10 Նկարում պատկերված է

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



11 Աֆրիկայի արևելքում գտնվող կղզին է.

- 1) Մադագասկարը
- 2) Սախալինը
- 3) Սունատրան
- 4) Նոր Գվինեան

12 **Հյուսիսային Ամերիկայի լեռներն են.**

- 1) Ժայռոտը և Ապալաչները
- 2) Ալպերը և Անդերը
- 3) Մեծ Ջրբաժանը և Ատլասը
- 4) Կոորդիլիերաները և Մեծ Կովկասը

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) տափաստանը
- 3) սավանան
- 4) տունդրան

14 **Ընտրել ճիշտ պատասխանը.**

- 1) Կամերուն հրաբուխը գտնվում է Աֆրիկայում:
- 2) Աֆրիկայի ամենաջրառատ գետը Նեղոսն է:
- 3) Ավստրալիայի արևմտյան մասում հյուսիսից-հարավ ձգվում է Մեծ Ջրբաժան լեռնաշղթան:
- 4) Հուանին և Յանցզի գետերը պատկանում են Հնդկական օվկիանոսի ավազանին:

15 **Ո՞ր պնդումն է սխալ.**

- 1) Հարավային Ամերիկայում է գտնվում աշխարհի ամենաբարձր ջրվեժը՝ Անխելը (1054մ)
- 2) Հարավային Ամերիկայի ամենաբարձր լեռը Կիլիմանջարոն է:
- 3) Հարավային Ամերիկայի տարածքի արևելյան մասը գտնվում է պլատֆորմի վրա::
- 4) Անդերի բարձր լեռնագագաթները անցնում են 6000մ-ից::

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

- 1) Ապենինյան – Հյուսիսային Ամերիկա
- 2) Թայմիր - Աֆրիկա
- 3) Արաբական - Եվրասիա
- 4) Ֆլորիդա - Հարավային Ամերիկա

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

- 1) Թար - Հարավային Ամերիկա
- 2) Նամիբ - Ավստրալիա
- 3) Կարակում – Հյուսիսային Ամերիկա
- 4) Գոբի - Եվրասիա

67 **Ընտրել ճիշտ պատասխանը.**

- 1) ՀՀ մեքենաշինության զարգացմանը նպաստել է աշխատանքային ռեսուրսների առկայությունը:
- 2) ՀՀ քիմիական արդյունաբերության զարգացմանը նպաստել է ուրբանիզացման բարձր մակարդակը:
- 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) կիսանապատային,ալպյան, չոր լեռնատափաստանային, լեռնանտառային:
- 2) ալպյան, չոր լեռնատափաստանային, լեռնանտառային, կիսանապատային:
- 3) չոր լեռնատափաստանային, կիսանապատային, ալպյան, լեռնանտառային:
- 4) կիսանապատային, չոր լեռնատափաստանային, լեռնանտառային, ալպյան:

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

- 1) Սահմանակից են Թուրքիային:
- 2) Հարուստ են տուֆի պաշարներով:
- 3) ՀՀ ամենանոսր բնակեցված մարզերն են:
- 4) Մեծ տարածում ունեն լեռնանտառային լանդշաֆտները::

70 **Աղտոտված օդային ավազան ունեցող քաղաքներն են.**

- 1) Սիսիանը և Ջերմուկը
- 2) Գավառը և Սևանը
- 3) Հրազդանը և Ալավերդին
- 4) Դիլիջանը և Գորիսը

71 **Անտառային ռեսուրսներով ապահովված երկրներն են.**

- 1) Չինաստանը և Ուզբեկստանը
- 2) Իրանը և Իրաքը
- 3) Շվեդիան և Կանադան
- 4) Հնդկաստանը և Արգենտինան

72 **Ընտրել ճիշտ պատասխանը. «Ջերմոցային էֆեկտը» պայմանավորված է.**

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

73 **Բուսական ռեսուրսների պահպանությանն ուղղված միջոցառում չէ.**

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

61 Կղզեխմբային (արշիպելագային) պետություն Ասիայում: Աշխարհում ամենամեծ մահմեդական երկիրն է: Այդ պետությունն է.

- 1) Ճապոնիան
- 2) Ֆիլիպինները
- 3) Ինդոնեզիան
- 4) Մալայզիան

62 Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

- 1) Գյուղական տարաբնակեցման ցրված ձևերը տարածված են ԱՄՆ-ում, Կանադայում և Ավստրալիայում:
- 2) Ջարգացած երկրների բնակչության սեռային կազմում գերակշռում են տղամարդիկ:
- 3) Ռասաները միմյանցից տարբերվում են մարդկանց մշակույթով, լեզվով և կրոնով:
- 4) Բնակչության ծերացման գործընթացն առավել բնորոշ է զարգացող երկրներին:

63 Ընտրել սխալ պատասխանը Ռուսաստանի համար.

- 1) Գյուղատնտեսության առաջատար ճյուղը անասնապահությունն է:
- 2) Տարածքի մեծ մասը գտնվում է բարեխառն կլիմայական գոտում:
- 3) Բնակչության թվով աշխարհում երրորդն է:
- 4) Նավթի և գազի արդյունահանմամբ աշխարհի առաջատար երկրներից է:

64 Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

- 1) ՀՀ-ն հարևան տարածքների նկատմամբ ունի ավելի մեծ միջին բարձրություն:
- 2) Տարվա տաք կեսին Հայաստանի տարածք են ներխուժում արկտիկական օդային զանգվածները:
- 3) ՀՀ գետերի մեծ մասը պատկանում են Կուրի ավազանին:
- 4) ՀՀ տարածքի մեծ մասը զբաղեցնում են չոր տափաստանային լանդշաֆտները:

65 «Գետ-ջրամբար» ջրամբար սկզբունքով կազմված զույգերից ընտրել ճիշտը.

- 1) Արփա- Ախուրյանի
- 2) Որոտան – Կեչուտի
- 3) Քասախ- Ապարանի
- 4) Հրազդան- Շամբի

66 Ընտրել հանքավայրի և հանքատեսակների անվանումների տրված համապատասխանության ճիշտ շարքը.

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

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

18 Ատլանտյան օվկիանոսում գտնվող կղզիներ են.

- 1) Սունատրան և Սիցիլիան
- 2) Իսլանդիան և Իռլանդիան
- 3) Մադագասկարը և Կուբան
- 4) Նոր Զելանդիան և Նոր Երկիր

19 Քարտեզի վրա Բրազիլիական սարահարթը որ տառով է նշված.

- 1) Դ
- 2) Ա
- 3) Գ
- 4) Բ

20 Քարտեզի վրա Չիլի պետությունը որ տառով է նշված.

- 1) Ե
- 2) Ը
- 3) Զ
- 4) Է



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

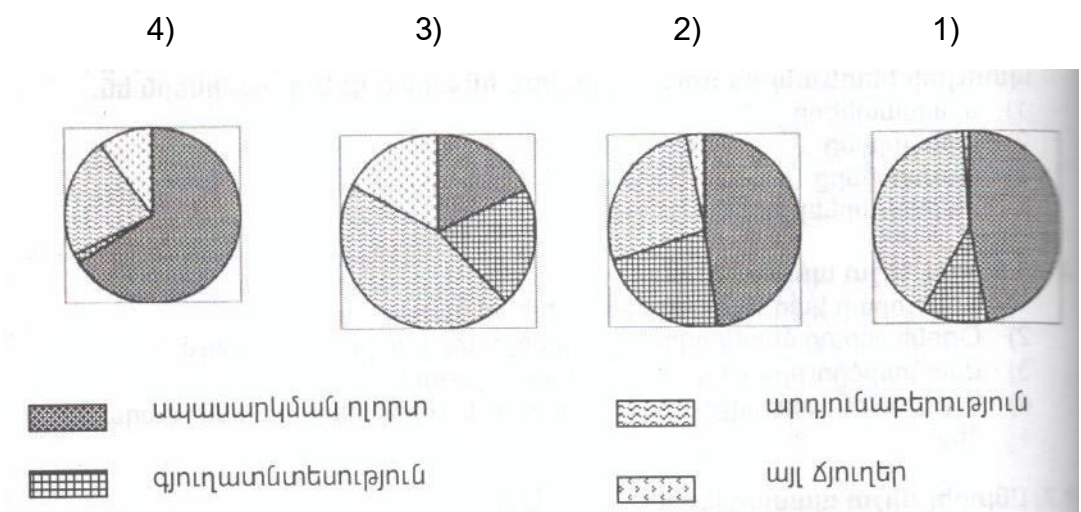
- 1) միապետություն
- 2) հանրապետություն
- 3) դոմինիոն
- 4) դաշնություն

22 Որևէ ժամանակահատվածում բնակչության ծնելիության և մահացության տարբերությունը կոչվում է.

- 1) ժողովրդագրական ճգնաժամ
- 2) բնակչության բնական աճ
- 3) բնակչության մեխանիկական աճ
- 4) բնակչության վերարտադրություն

- 23) Դա գունավոր մետաղաձուլության ճյուղ է; Այն հունքատար է, ուստի կողմնորոշվում է դեպի հանքավայրերը: Այդ ճյուղն է.
- 1) ոսկու ձուլում
 - 2) ալյումինի ձուլում
 - 3) թուջի ձուլում
 - 4) պղնձի ձուլում
- 24) Երկրի տարածքը կազմում է 40000 կմ², բնակչության թիվը՝ 6 մլն: Բնակչության միջին խտությունը կլինի.
- 1) 200 մարդ/կմ²
 - 2) 120 մարդ/կմ²
 - 3) 80 մարդ/կմ²
 - 4) 150 մարդ/կմ²
- 25) «Ժողովուրդ-լեզվախումբ» սկզբունքով կազմված զույգերից ընտրել սխալը.
- 1) վրացիներ – թուրքական
 - 2) բելառուսներ – սլավոնական
 - 3) իտալացիներ – ռոմանական
 - 4) անգլիացիներ - գերմանական
- 26) «Հանքային ռեսուրս - առաջատար երկիր» սկզբունքով կազմված զույգերից ընտրել ճիշտը.
- 1) ածուխ – Ֆրանսիա
 - 2) գազ – Ռուսաստան
 - 3) նավթ – Իտալիա
 - 4) երկաթ- Գերմանիա
- 27) «Պետություն-մայրաքաղաք» սկզբունքով կազմված զույգերից ընտրել սխալը.
- 1) Թուրքիա - Անկարա
 - 2) Չինաստան – Պեկին
 - 3) Մեքսիկա -Մեխիկո
 - 4) Բրազիլիա - Ռիո դե Ժանեյրո
- 28) Ընտրել ճիշտ պատասխանը.
- 1) Գերմանիան գտնվում է տնտեսության զարգացման հետարդյունաբերական փուլում:
 - 2) Գերմանիայի արդյունաբերության առաջատար ճյուղը թեթև արդյունաբերությունն է:
 - 3) Գերմանիայի գյուղատնտեսության առաջատար ճյուղը ոչխարաբուծությունն է:
 - 4) Գերմանիայի ուրբանիզացման մակարդակը ցածր է:
- 29) Նոսր բնակեցված երկրներ են.
- 1) Գերմանիան և Իտալիան
 - 2) Ավստրալիան և Կանադան
 - 3) Դանիան և Բելգիան
 - 4) Բանգլադեշը և Ճապոնիան

- 57) Ընտրել սխալ պատասխանը.
- 1) Աշխարհի ամենաերկար գետը Նեղոսն է:
 - 2) Աշխարհի ամենամեծ ջրհավաք ավազանն ունի Ամազոն գետը:
 - 3) Աշխարհի ամենաաղի ծովը Մեռյալն է:
 - 4) Մակընթացային ամենաբարձր ալիքը գրանցվել է Ֆանդի ծովածոցում
- 58) Ընտրել ճիշտ պատասխանը.
- 1) Օդի ջերմաստիճանի տատանման տարեկան լայնույթը անապատներում փոքր է:
 - 2) Ներքնոլորտում մթնոլորտային ճնշումն ըստ բարձրության չի փոփոխվում:
 - 3) Ներքնոլորտում ըստ բարձրության օդի ջերմաստիճանը բարձրանում է:
 - 4) Լեռնային շրջաններում ըստ բարձրության մթնոլորտային տեղումների քանակը ավելանում է:
- 59) Ընտրել ճիշտ պատասխանը.
- 1) Ոչ արտադրական (սպասարկման) ոլորտի ճյուղերին բնորոշ է բացառապես գծային տեղաբաշխումը:
 - 2) Գյուղատնտեսական արտադրությունն ունի գերազանցապես կետային տեղաբաշխում:
 - 3) Արդյունաբերության համար բնորոշ է համատարած տեղաբաշխումը:
 - 4) Տրանսպորտի համար բնորոշ է գծային տեղաբաշխումը:
- 60) Որ դիագրամում է պատկերված ԱՄՆ-ի տնտեսության ճյուղային կառուցվածքը.



51 Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

- 1) Անսաթվի փոփոխման գիծը համընկնում է Գրինվիչի(գրոյական) միջօրեականին:
- 2) ՀՀ-ի տարածքը գտնվում է երրորդ ժամային գոտում;
- 3) Դեկտեմբերի 22-ին Արեգակը զենիթային դիրք է գրավում հասարակածի բոլոր կետերի վրա:
- 4) Երկրի օրական պտույտի հետևանքներից է տարվա եղանակների առաջացումը:

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

- 1) հս. լ. 23° 30'
- 2) հվ. լ. 23° 30'
- 3) հս. լ. 40°
- 4) հվ. լ. 66° 30'

53 Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

- 1) Ավազը և մարմարը հրային ապարներ են:
- 2) Մայրցամաքային տիպի երկրակեղևի հզորությունը 5-10կմ է:
- 3) Երկրի ամենավերին և կարծր շերտն անվանում են միջնապատյան:
- 4) Երկրակեղևի հզորությունը լեռներում ավելի մեծ է, քան հարթավայրերում:

54 Ընտրել բնության բաղադրիչների միակ ճիշտ զուգորդությունը.

- 1) տունդրա-կմախքային հողեր-հաճարենի, կաղնի
- 2) տայգա- պողզուլային հողեր-եղևնի, սոճի
- 3) տափաստան- սևահողեր - օշինդր, ուղտափուշ
- 4) սավանա- մոխրագորշ հողեր- փետրախոտ, սիզախոտ

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

- 1) Բայկալ
- 2) Տիտիկակա
- 3) Տանգանիկա
- 4) Նյասա

56 Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

- 1) Երկրակեղևի պլատֆորմային շրջաններում տիրապետում են ռելիեֆի հարթ ձևերը:
- 2) Եվրասիայի արևմտյան ափերով ձգվում է Խաղաղօվկիանոսյան գետսինկլինալը:
- 3) Մեծ Կովկասը և Ալպերը հին ու քայքայված լեռներ են
- 4) Հարավային Ամերիկայի մեծ մասը մտել է Լավրասիայի կազմի մեջ:

30 Դաշնային պետություններ են.

- 1) Թուրքիան և Չինաստանը
- 2) Ուկրաինան և Ֆրանսիան
- 3) Հնդկաստանը և Ճապոնիան
- 4) Ռուսաստանը և ԱՄՆ-ը

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

- 1) նավթի արտադրություն – քիմիական արդյունաբերություն
- 2) կոշիկի արտադրություն – թեթև արդյունաբերություն
- 3) նավերի արտադրություն - մետաղաձուլություն
- 4) կաուչուկի արտադրություն- մեքենաշինություն

32 Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

- 1) Համաշխարհային բեռնաշրջանառության մեծ մասը բաժին է ընկնում խողովակաշարային տրանսպորտին:
- 2) Ջարգացած երկրների տնտեսության առաջատար ճյուղը անասնապահությունն է:
- 3) Ջարգացած երկրների արդյունաբերության առաջատար ճյուղը մեքենաշինությունն է:
- 4) Սոյան և բրինձը հացահատիկային մշակաբույսեր են:

33 Ուրբանիզացման մակարդակն ամենաբարձրն է.

- 1) Նիգերիայում և Իրանում
- 2) Չինաստանում և Բրազիլիայում
- 3) Հնդկաստանում և Ռուսաստանում
- 4) Ավստրալիայում և Մեծ Բրիտանիայում

34 Երկաթաքարի հանույթով առաջատար երկրներ են.

- 1) Բրազիլիան և Կանադան
- 2) Ճապոնիան և Գերմանիան
- 3) Իրանը և Եգիպտոսը
- 4) Իտալիան և Իսպանիան

35 Հայկական բարձրավանդակի (միջնաշխարհի) լեռնագրական միավոր չէ.

- 1) Միջլեռնային գոգավորությունները
- 2) Փոքր Կովկասի լեռնային համակարգը
- 3) Հայկական հրաբխային բարձրավանդակը
- 4) Ներքին Տավրոսի լեռնային համակարգը

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

- 1) Նեմրոթ-սառցադաշտային
- 2) Վանա- խառնարանային
- 3) Ուրմիա- տեկտոնական
- 4) Փարվանա - մնացորդային

37) ԶԶ ծալքաբեկորավոր լեռներից են.

- 1) Եղնախաղը և Արագածը
- 2) Վայքը և Ջանգեզուրը
- 3) Գեղաման և Վարդենիսը
- 4) Ջավախքը և Փամբակը

38) Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

- 1) Լեռնաանտառային լանդշաֆտները կազմում են ԶԶ տարածքի 1/3-ը:
- 2) ԶԶ-ում բացակայում են դաշտավայրերը:
- 3) ԶԶ-ում ձմռանը ներթափանցում են հասարակածային օդային զանգվածները:
- 4) ԶԶ տարածքը զբաղեցնում է Հայկական լեռնաշխարհի տարածքի մեծ մասը:

39) Ընտրել ճիշտ պատասխանը.

- 1) ԶԶ –ում ազգային փոքրամասնություններից են արաբները և բուլղարները:
- 2) ԶԶ-ն բնակչության խտությամբ զիջում է բոլոր սահմանակից երկրներին:
- 3) ԶԶ-ն մշտական բնակության վերին սահմանը 2400 մ-ն է:
- 4) ԶԶ –ի ամենանոսր բնակեցված մարզերն են՝ Կոտայքը և Արմավիրը:

40) ԶԶ մետալուրգիական համալիրի ճյուղ է.

- 1) անագի արտադրությունը
- 2) թուջի արտադրությունը
- 3) նիկելի արտադրությունը
- 4) մոլիբդենի արտադրությունը

41) Գեղարքունիքի մարզի բուսաբուծության առաջատար ճյուղերն են.

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

42) ԶԶ –ում երկաթուղային հանգույցներ են .

- 1) Հրազդանը և Գյումրին
- 2) Կապանը և Քաջարանը
- 3) Արմավիրը և Արտաշատը
- 4) Սպիտակը և Ստեփանավանը

43) ԶԶ դաշտավարության վերին սահմանն է.

- 1) 3400 մ
- 2) 1600մ
- 3) 2200 մ
- 4) 2800 մ

44) Էներգակիր ռեսուրսներ չեն.

- 1) տորֆն ու բնական գազը
- 2) ուրանը և ածուխը
- 3) նավթն ու կավը
- 4) տուֆն ու կրաքարը

45) Գյուղատնտեսական հողահանդակներ չեն.

- 1) խոտհարքները
- 2) անտառները
- 3) վարելահողերը
- 4) արոտավայրերը

46) Դողերի էրոզիայի առաջացման պատճառներից է .

- 1) անտառահատումները
- 2) դաշտապաշտման անտառաշերտերի ստեղծումը
- 3) կերային բույսերի մշակությունը
- 4) այգեգործության զարգացումը

47) Մթնոլորտի բնածին աղտոտման աղբյուր է.

- 1) ջերմաէլեկտրակայանները
- 2) մետաղածուլական գործարանները
- 3) տրանսպորտը
- 4) հրաբուխը

48) Բնատարածքային համալիրների փոփոխությունն ըստ բարձրության կոչվում է.

- 1) ջերմաստիճանային շրջադասություն
- 2) վերընթաց գոտիականություն
- 3) հորիզոնական զոնայականություն
- 4) աշխարհագրական թաղանթ

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

- 1) Բ
- 2) Ա
- 3) Դ
- 4) Գ

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

- 1) Ը
- 2) Ե
- 3) Է
- 4) Զ

