

# ՄԻԱՍՆԱԿԱՆ ՔՆՍՈՒԹՅՈՒՆ

2022

## ԱՇԽԱՇԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ

ԹԵՍ 5

Խմբի համարը

Նստարանի համարը

### Հարգելի՝ դիմորդ

Խորհուրդ ենք տալիս առաջադրանքները կատարել ըստ հերթականության: Ուշադիր կարդացե՞ք յուրաքանչյուր առաջադրանք 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 չմոռանաք պատասխանները ուշադիր և խնամքով նշել պատասխանների ձևաթղթում: Պատասխանների ձևաթղթի ճիշտ լրացումից է կախված Ձեր քննական միավորը:

Մաղթում ենք հաջողություն:

**1** Օգտվելով քարտեզագրական հետազոտության մեթոդից՝ քարողորսի սալերի տեղաշարժերի տեսությունը մշակեց.

- 1) Ա. Հումբոլդտը
- 2) Ա. Վեգեները
- 3) Վ. Դոկուչաևը
- 4) Օ. Շմիդտը

**2** Լիալուսինը կեսզիշերին երևում է.

- 1) արևելքում
- 2) հյուսիսում
- 3) հարավում
- 4) արևմուտքում

**3** Որքա՞ն է հարավարևմտյան կողմի ազիմուտը:

- 1)  $135^{\circ}$
- 2)  $225^{\circ}$
- 3)  $270^{\circ}$
- 4)  $315^{\circ}$

**4** Նկարում 1-ում ի՞նչ պրոյեկցիա է պատկերված:

- 1) հասարակածային
- 2) ազիմուտային
- 3) գլանային
- 4) կոնային



Նկար 1

**5**

Երկու կետերի իրական հեռավորությունը 48 կմ է: 1 : 800 000 մասշտաբի քարտեզում նրանց հեռավորությունը կլինի.

- 1) 0,6 սմ
- 2) 6 սմ
- 3) 60 սմ
- 4) 600 սմ

**6**

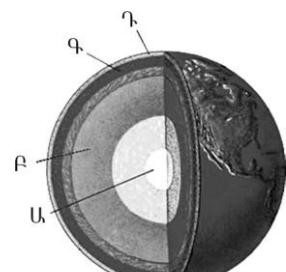
Ո՞ր պնդումն է ճիշտ:

- 1) Հասարակածում ցերեկվա տևողությունը ամենաերկարը հունիսի 22-ին է:
- 2) Հասարակածում ցերեկվա տևողությունը ամենաերկարը դեկտեմբերի 22-ին է:
- 3) Հասարակածում ցերեկվա տևողությունը ամենաերկարը մարտի 21-ին և սեպտեմբերի 23-ին է:
- 4) Հասարակածում ամբողջ տարվա ընթացքում գիշերվա ու ցերեկվա տևողություններն իրար հավասար են:

**7**

Նկար 2-ում ո՞ր տառով է նշված երկրագնդի ներքին միջուկը:

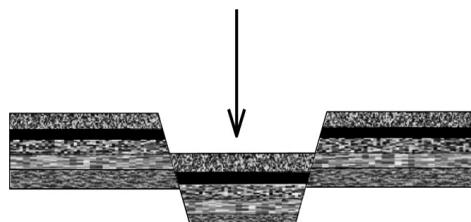
- 1) U
- 2) F
- 3) Q
- 4) T



Նկար 2

**8**

Նկար 3-ում ի՞նչ է պատկերված:



Նկար 3

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

**9**

**12** ամիսների օղի միջին ջերմաստիճանների գումարը բաժանելով տարվա ամիսների քանակի վրա՝ կարելի է որոշել օդի.

- 1) առավելագույն ջերմաստիճանը
- 2) միջին տարեկան ջերմաստիճանը
- 3) ջերմաստիճանի լայնույթը
- 4) միջին ամսական ջերմաստիճանը

**10**

**Ընտրել կլիմայի բնորոշ գծերի և կլիմայի տիպերի համապատասխանությունների ճիշտ շարքը.**

1. ջերմաստիճանի մեծ տատանումներ և տարվա ընթացքում անհավասարաչափ բաշխված քիչ տեղումներ
  2. ջերմաստիճանի փոքր տատանումներ և ամբողջ տարին բավիկող առատ տեղումներ
  3. մեղմ ու խոնավ ձմեռներ և տաք ու չոր ամառներ
  4. ցուրտ ու չոր ձմեռներ և տաք ու խոնավ ամառներ
- 1) 1-բ, 2-զ, 3-դ, 4-ա
  - 2) 1-զ, 2-ա, 3-բ, 4-դ
  - 3) 1-զ, 2-ա, 3-դ, 4-բ
  - 4) 1-բ, 2-զ, 3-ա, 4-դ

ա. ծովային կլիմա  
բ. մուսսոնային կլիմա  
գ. ցամաքային կլիմա  
դ. միջերկրածովային

**11**

**Օվկիանոսի առափնյա գոտում մինչև 200մ խորությամբ տեղամասը կոչվում է.**

- 1) մայրցամաքային ծանծաղուտ
- 2) փողքակ
- 3) մայրցամաքային լանջ
- 4) ցածրավայր

**12**

**Ո՞ր պնդումն է ճիշտ.**

- 1) Ամեն տարի՝ նույն սեզոնին, գետի ջրի քանակի ավելացման երևույթը կոչվում է ծախս:
- 2) Գետի թեքությունը գետի անկման հարաբերությունն է նրա երկարությանը:
- 3) Լեռնային շրջաններում գետերի ջրբաժանն անցնում է լեռնաշղթաների ստորոտի ամենացածր մասով:
- 4) Տարվա ընթացքում գետի ջրի մակարդակի տատանումները կոչվում է գետի տարեկան հոսք:

13

Տարվա ընթացքում ո՞ր լճերի մակերեսն է զգալիորեն փոխվում.

- 1) Բայկալ և Բալխաչ
- 2) Վերին և Նյասա
- 3) Էրի և Օնեգա
- 4) Էյր և Չադ

14

Բնական համալիրներից ո՞րն է աշքի ընկնում հողի առավել բարձր բերրիությամբ.

- 1) Մայքան
- 2) Մունդրան
- 3) Անապատը
- 4) Մափաստանը

15

«Բնական գոնա-բնորոշ բուսատեսակ» գույզերից ընտրել ձիշտը.

- 1) Մերձարևադարձային կոշտատերև անտառ-խցանակաղնի, քարակաղնի
- 2) Խոնավ մերձարևադարձային անտառ-բառբար, շշածառ
- 3) Փշատերև անտառ-հաճարենի, դափնի
- 4) Սավաննա-շագանակենի, բոխի

16

Ո՞ր պնդումն է սիսալ.

- 1) Եվրասիա մայրցամաքն ամբողջությամբ Լավրասիա հնագույն մայրցամաքի մասն է:
- 2) Նոր դարաշրջանի վերջում կլիման զգալիորեն ցրտել է, և երկրագնդի հյուսիսային շրջանները սառցապատվել են:
- 3) Միջին դարաշրջանում երկրագնդի կլիման շոգ ու խոնավ էր, որի շնորհիվ աճում էին փարթամ անտառներ:
- 4) Գոնդվանա հնագույն մայրցամաքը մասնատվել է հին՝ պալեոզոյան դարաշրջանի վերջերին:

17

Ո՞ր պնդումն է սիսալ.

- 1) Աշխարհագրական թաղանթում տեղի ունեցող երևույթներն ու գործընթացները չեն կրկնվում:
- 2) Աշխարհագրական թաղանթի շատ երևույթներ ունեն գոտիական և գոնայական տարածում:
- 3) Աշխարհագրական թաղանթի շատ երևույթներ միասնական են և փոխապայմանավորված:
- 4) Աշխարհագրական թաղանթում տեղի է ունենում նյութերի և էներգիայի շրջապտույտ:

**18 Ո՞ր պնդումն է ճիշտ.**

- 1) Պետության տարածքի ձևը չի ազդում տրանսպորտային ցանցի գծագրության, տարաբնակեցման բնույթի վրա:
- 2) Տարածքի մեծությունը քաղաքաաշխարհագրական գործոն չէ:
- 3) Գաղութային անցյալը չի ազդել Աֆրիկայի երկրների սահմանների գծագրության ձևավորման վրա:
- 4) Պետական սահմանի անցկացումը կատարվում է 2 փուլով՝ սահմանարկման և սահմանագծման:

**19 «Սահմանակից երկրներ-լեռներ» զուգորդումներից ընտրել սխալը.**

- 1) Ռուսաստան-Վրաստան-Մեծ Կովկաս
- 2) Ֆրանսիա-Իսպանիա-Պիրենեյներ
- 3) Չինաստան-Հնդկաստան-Ալպեր
- 4) Արգենտինա-Չիլի-Անդեր

**20 Խաղաղօվկիանոսյան երկրներ են.**

- 1) Նորվեգիան և Լյուքսեմբուրգը
- 2) Վրաստանը և Թուրքմենստանը
- 3) Ճապոնիան և Ֆիլիպինները
- 4) Հունաստանը և Բուլղարիան

**21 Էքսկլավ է.**

- 1) Լեսոտոն
- 2) Ալյասկան
- 3) Սվազիլենդը
- 4) Սան Մարինոն

**22 Ո՞ր պնդումն է սխալ.**

- 1) Եթք ծնելիությունը հավասար է մահացությանը, վերարտադրությունը կոչվում է պարզ:
- 2) Զարգացող երկրներին բնորոշ է նեղ հիմքով, համեմատաբար լայն գագաթով սեռատարիքային բուրգ:
- 3) Զարգացած երկրներում՝ բնակչության սեռային կազմում, կանանց թիվը գերազանցում է տղամարդկանց թվին:
- 4) Եվրոպական երկրներում ձևավորվել է բնակչության վերարտադրության առաջին տիպը:

**23** Նոսր բնակեցված երկրներ են.

- 1) Ավստրալիան և Կանադան
- 2) Գերմանիան և Ֆրանսիան
- 3) Ինդոնեզիան և Ճապոնիան
- 4) Հայաստանը և Վրաստանը

**24** Այն երևույթը, երբ ամրապնդվում է ազգի լեզվական և մշակութային ընդհանրությունը, և ազգը դառնում է ավելի միասնական և ամրակութ, կոչվում է.

- 1) ազլումերացիա
- 2) կոնսոլիդացիա
- 3) ուրբանիզացիա
- 4) ասիմիլացիա

**25** Համաշխարհային կեկտրահներգիայի արտադրության կառուցվածքում ամենամեծ բաժինն ունեն.

- 1) Չիկերը
- 2) Չրեկերը
- 3) աէկերը
- 4) մէկերը

**26** Մեքենաշինության տեղաբաշխման սկզբունք չէ.

- 1) տեղաբաշխումը վառելիքային բազաների մոտ
- 2) տեղաբաշխումը սպառման վայրերի մոտ
- 3) տեղաբաշխումը խիտ բնակեցված վայրերում
- 4) տեղաբաշխումը գիտական կենտրոնների մոտ

**27** Որոշել եզրակացորենի ցանքատարածությունների մակերեսը, եթե եզրակացորենի համախառն բերքը 12000 տ է, իսկ միջին բերքատվությունը՝ 30g/hա.

- 1) 60 կմ<sup>2</sup>
- 2) 40 կմ<sup>2</sup>
- 3) 36 կմ<sup>2</sup>
- 4) 42 կմ<sup>2</sup>

**28** Բնութագրումով որոշել լիճը.

Ամուղարյա և Սիրդարյա գետերը թափվում են մնացորդային ծագման այդ լճի մեջ: Այդ գետերի ջրերը ոռոգման նպատակով օգտագործելու պատճառով լիճը ծանծաղել է: Ո՞ր լիճն է:

- 1) Բալխաշ
- 2) Կասպից
- 3) Բայկալ
- 4) Արալյան

**29 Ω՞ր պնդումն է ճիշտ**

- 1) Եվրասիայի ամենացածր կետը Մերձկասպյան ցածրավայրում է:
- 2) Եվրասիայի տարածքի մեծ մասը պատկանում է Եվրոպային, իսկ փոքր մասը՝ Ասիային:
- 3) Եվրասիայի ամենամեծ հարթավայրը Մեծ Չինականն է:
- 4) Եվրասիայի արևելյան և հարավարևելյան շրջաններում շատ են գործող հրաբուխները:

**30 Աֆրիկայի մերձհասարակածային գոտիներում ամառային սեզոնին տեղումների քանակը կազմում է.**

- 1) 500-600 մմ
- 2) 1500-1600 մմ
- 3) 250-300 մմ
- 4) 1800-2000 մմ

**31 Ω՞ր շարքում սիսալ կա:**

- 1) Ասսալի, Քաթթարայի
- 2) Տանգանիկա, Նյասա
- 3) Դրակոնյան, Կապի
- 4) Բենգալյան, Կարմիր

**32 Ω՞ր պնդումն է սիսալ.**

- 1) Բերինգի նեղուցով Հյուսիսային Ամերիկան բաժանվում է Եվրասիայից:
- 2) Բերինգի նեղուցով Չուկոտյան թերակղզին բաժանվում է Լաբրադոր թերակղզուց:
- 3) Բերինգի նեղուցով են միանում Չուկոտյան և Բերինգի ծովերը:
- 4) Բերինգի նեղուցով են միանում Խաղաղ և Հյուսիսային սառուցյալ օվկիանոսները

**33 Ω՞ր պնդումն է սիսալ.**

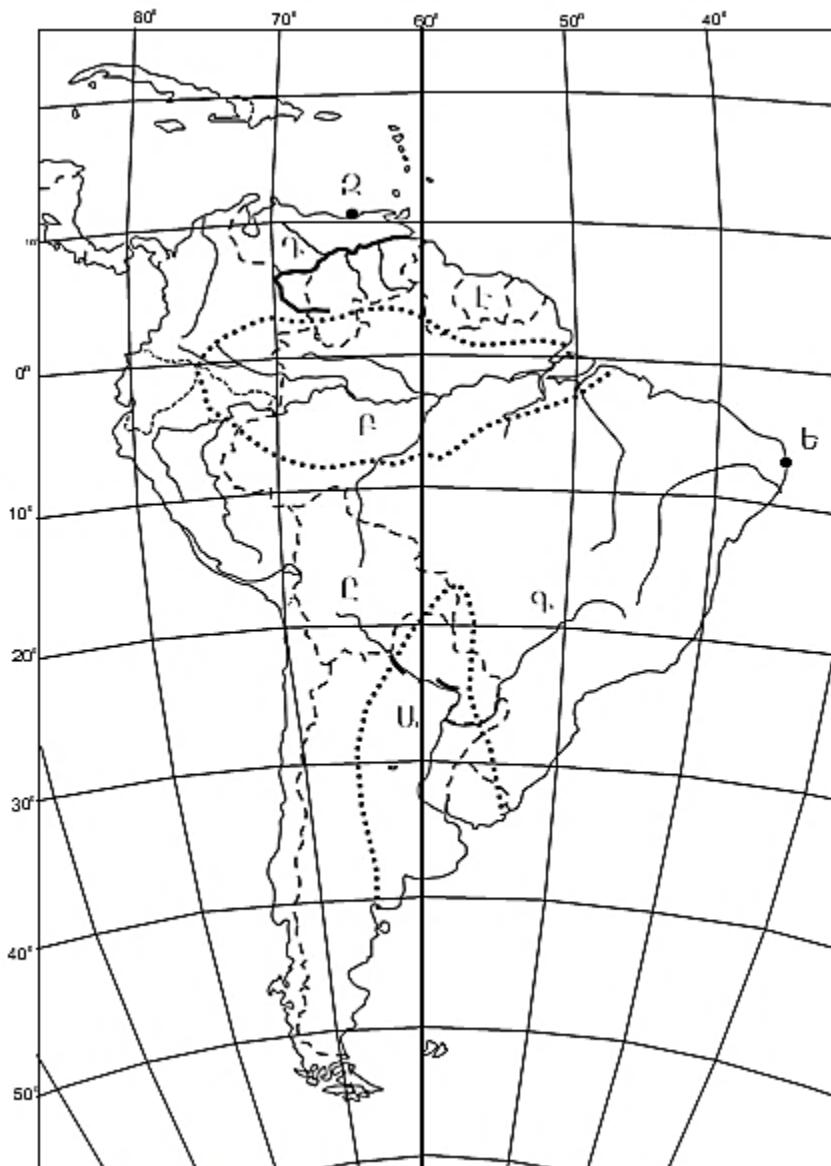
- 1) Այսակա թերակղզին բարեխառն գոտում է:
- 2) Յուկատան թերակղզին մերձհասարակածային գոտում է:
- 3) Ֆլորիդա թերակղզին արևադարձային գոտում է:
- 4) Նյուֆառնողենդ կղզին բարեխառն գոտում է:

34

Ավստրալիայում ի՞նչ լեռներ կան:

- 1) Ավստրալական Անդեր
- 2) Ավստրալական Կարպատներ
- 3) Ավստրալական Ալպեր
- 4) Ավստրալական Հիմալայներ

Քարտեզ 1



35

Քարտեզ 1-ի վրա ո՞ր տառով է նշված Լա Պլատայի դաշտավայրը:

- 1) Q
- 2) E
- 3) U
- 4) F

**36** Քարտեզ 1-ի վրա ո՞ր տառով է նշված Օրինուկո գետը:

- 1) Դ
- 2) Ե
- 3) Գ
- 4) Ը

**37** Ուսուսաստանի Դաշնության վերաբերյալ ո՞ր պնդումն է ճիշտ.

- 1) Նավթի պաշարներով ու արդյունահանմամբ աշխարհում գրավում է առաջին տեղը:
- 2) Էլեկտրաէներգիայի մեծ մասն արտադրվում է ջրային էլեկտրակայաններում:
- 3) Ածխի արդյունահանման խոշոր ավազաններից է Կուգբասը:
- 4) Ուսկու պաշարների հիմնական մասը տեղաբաշխված է երկրի եվրոպական մասում:

**38** Մեծ Բրիտանիայի վերաբերյալ ո՞ր պնդումն է ճիշտ.

- 1) Աշխարհի առավել անտառապատ երկրներից է:
- 2) Կլիման բարեխառն ցամաքային է:
- 3) Մայրցամաքից բաժանված է Զիբրալթարի նեղուցով:
- 4) Հյուսիսային ծովի ծանծաղուտից արդյունահանում է նավթ ու բնական գազ:

**39** Իտալիային պատկանող կղզի է.

- 1) Կրետեն
- 2) Սիցիլիան
- 3) Կորսիկան
- 4) Մալթան

**40** Տրված գույգ քաղաքներից Ֆրանսիայում են.

- 1) Լյուքսեմբուրգը և Մյունխենը
- 2) Լիոնը և Մարսելը
- 3) Թուրինը և Բիրմինգհեմը
- 4) Դյուսելդորֆը և Լիլը

**41** Դեպի Միջերկրական ծով ելք չունեցող պետություն է.

- 1) Իսրայելը
- 2) Իրաքը
- 3) Լիբանանը
- 4) Սիրիան

42

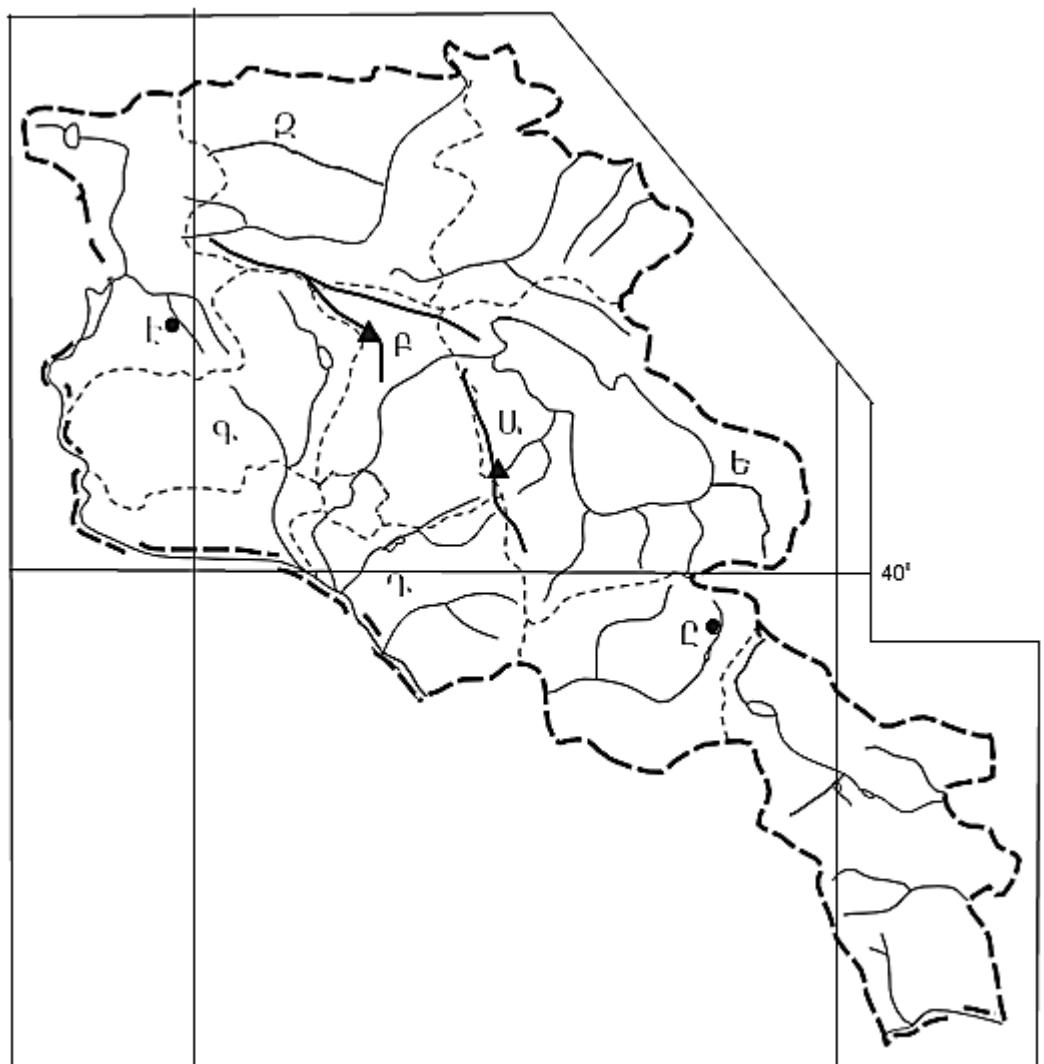
Հնդկաստանի վերաբերյալ ո՞ր պնդումն է սխալ:

- 1) Հինդուստան թերակղզու կենտրոնական մասում է տարածվում Դեկանի սարահարթը:
- 2) Ընդերքը հարուստ է երկարի և քարածխի պաշարներով:
- 3) Գյուղատնտեսության առաջատար ճյուղն անասնաբուծությունն է:
- 4) Ծանր արդյունաբերության առաջատար ճյուղերից է սև մետաղաձուլությունը:

43

Աֆրիկայի վերաբերյալ ո՞ր պնդումն է սխալ.

- 1) Գյուղատնտեսությունը բազմատնտեսածն է:
- 2) Համեմատաբար լավ է զարգացած հանքարդյունաբերությունը:
- 3) Հյուսիսում արդյունաբերական խոշորագույն շրջանը պղնձի գոտին է:
- 4) Տրանսպորտի զարգացման մակարդակով աշխարհում գրավում է վերջին տեղը:



քարտեզ 2

44

Քարտեզ 2-ում Արարատի մարզը ո՞ր տառով է նշված.

- 1) Է
- 2) Գ
- 3) Դ
- 4) Ը

45

Քարտեզ 2-ում Աժդահակ լեռնազագագթը ո՞ր տառով է նշված.

- 1) Զ
- 2) Ա
- 3) Բ
- 4) Ե

46

Ո՞ր շարքի միջլեռնային գոգավորություններն են տրված ըստ բարձրությունների աճման.

- 1) Մշո, Մանազկերտի, Ալաշկերտի
- 2) Երզնկայի, Կարնո, Նախիջևանի
- 3) Մշո, Բալահովտի, Խարբերդի
- 4) Դերջանի, Երզնկայի, Կամախի

47

ՀՀ -ի վերաբերյալ ո՞ր պնդումն է սիսպ.

- 1) Բարձրալեռնային գյուղերից դեպի քաղաքներ և ցածրադիր բնակավայրեր կատարվող բնակչության արտահոսքի արդյունքում բազմաթիվ գյուղեր վերացել են:
- 2) Գյուղական բնակավայրերի միջին մարդաշատությունը վերջին տարիներին նվազել է:
- 3) Սարահարթերի ցածրադիր մասերում և միջլեռնային գոգավորություններում գյուղերն ունեն հոծ դասավորություն և առաջացնում են համատարած գյուղական տարաբնակեցում:
- 4) Լեռնային շրջաններում գյուղերը երբեմն դասավորված են գետահովիտների հատակային մասերով անցնող երկաթուղիների կամ ավտոխճուղիների երկայնքով:

48

Ոչ գյուղատնտեսական հումքի վրա հիմնված ՀՀ սննդի արդյունաբերության ձյուղ է.

- 1) պահածոների արտադրությունը
- 2) զինեզործությունը
- 3) հանքային ջրերի արտադրությունը
- 4) պանրագործությունը

49

ՀՀ ո՞ր մարզի տարածքի զգալի մասն է ընկած Փամբակ և Զորագետ գետերի ավազաններում.

- 1) Շիրակի
- 2) Կոտայքի
- 3) Լոռու
- 4) Տավուշ

50

ԼՂՀ (Արցախի Հանրապետություն) անտառային գոտուն բնորոշ կենդանատեսակներ են.

- 1) կրիան և ոզնին
- 2) զորշ արջն ու լուսանը
- 3) օձն ու մողեսը
- 4) բեզոարյան այծը և զայլը

51

Տրվածներից ո՞րն է նպաստում մթնոլորտի մաքրության պահպանմանը.

- 1) անտառների հատումը
- 2) ցեմենտի արտադրության ավելացումը
- 3) կանաչապատ տարածքների ավելացումը
- 4) ասֆալտապատ տարածքների ընդարձակումը

52

«Բնական ռեսուրս – Վերականգնման հատկություն» գույգերից ընտրել ձիշտը.

- 1) կենսաբանական ռեսուրս - անսպառ
- 2) կլիմայական ռեսուրս - սպառվող-վերականգնվող
- 3) երկրաշերմային ռեսուրս - անսպառ
- 4) նավթային ռեսուրս - սպառվող - վերականգնվող

53

Զրավազաններն աղտոտող արհեստական նյութերից են.

- 1) ապարների քիմիական հողմահարման հետևանքով առաջացած նյութերը
- 2) հարթավայրային գետերով տեղափոխվող փայտանյութերը
- 3) գեյզերների ջրերում լուծված նյութերը
- 4) քիմիական պարարտանյութերը

54

Հողերի էրոզիայի առաջացման պատճառներից է.

- 1) խոտհարքների օգտագործումը
- 2) վարելահողերի մշակումը
- 3) արոտավայրերի գերարածեցումը
- 4) տնկարկների ոռոգումը

55

## Ո՞ր պնդումն է ձիս

- 1) Գլոբալացումը երկրների և ժողովուրդների ազատ ինքնորոշման և սեփական ինքնույթյան հաստատման երևույթն է:
- 2) Տարածքային հակամարտություններն, ըստ իրենց բնույթի, լինում են միջազգեստական և ներպետական:
- 3) Տարածքային վեճերը երբեք խաղաղ ճանապարհով չեն լուծվում:
- 4) Եվրոպայում այլևս վիճելի տարածքներ գոյություն չունեն:

56

## Գրել Մեծ Անտիլյան կղզեխմբին պատկանող կղզիների համարները:

- |               |                 |
|---------------|-----------------|
| 1) Կուրա      | 5) Վանկուվեր    |
| 2) Սարդինիա   | 6) Ճամայկա      |
| 3) Գրենլանդիա | 7) Վիկտորիա     |
| 4) Հայթի      | 8) Պուերտո-Ռիկո |

57

## Գրել այն մայրաքաղաքների համարները, որոնք իրենց երկրի ամենախոշոր քաղաքը չեն.

- |           |            |
|-----------|------------|
| 1) Բեյջին | 5) Անկարա  |
| 2) Մինսկ  | 6) Բոգոտա  |
| 3) Թեհրան | 7) Կահիրե  |
| 4) Կիև    | 8) Բեյրութ |

58

## Գրել այն երկրների համարները, որոնք տարածքով գերխոշոր են.

- |             |             |
|-------------|-------------|
| 1) Կանադա   | 5) Ուկրաինա |
| 2) Ճապոնիա  | 6) Նիգերիա  |
| 3) Բրազիլիա | 7) Պակիստան |
| 4) Գերմանիա | 8) Թուրքիա  |

59

## Գրել այն երկրների համարները, որոնք հանրապետություններ են.

- |              |                 |
|--------------|-----------------|
| 1) Ֆինլանդիա | 5) Դանիա        |
| 2) Ճապոնիա   | 6) Մեծ Բրիտանիա |
| 3) Շվեյցարիա | 7) Եգիպտոս      |
| 4) Լատվիա    | 8) Իսպանիա      |

60

## Գրել այն երկրների համարները, որոնց բնորոշ է «ժողովրդագրական ձգնաժամը».

- |             |           |
|-------------|-----------|
| 1) ԱՄՆ      | 5) Իրան   |
| 2) Կանադա   | 6) Լատվիա |
| 3) Ուկրաինա | 7) Սիրիա  |
| 4) Թուրքիա  | 8) Եմեն   |

**61** Գրել բազմամետաղային հանքավայրերի համարները.

- |               |              |
|---------------|--------------|
| 1) Աբովյանի   | 5) Ախթալայի  |
| 2) Թեծ լեռան  | 6) Սվարանցի  |
| 3) Շահումյանի | 7) Մեղրաձորի |
| 4) Սոլքի      | 8) Հրազդանի  |

**62** Տրված են Հայկական լեռնաշխարհի երեք խոշոր լճերը: Դասավորել ոքանց համարները լճերի մակերեսների աճման կարգով:

- 1) Սևանա 2) Ուրմիա 3) Վանա

**63** ՀՀ տրված բնակավայրերի համարները դասավորել ըստ արևոտ օրերի թվի աճման կարգով.

- 1) Գյումրի 2) Մարտունի 3) Իջևան

(64-65) Քաղաքի բնակչության թիվը 40 000 է, բնակչության բացարձակ մեխանիկական աճը՝ 800 մարդ: Ծնվածների թիվը 3000 մարդ է, մահացածների թիվը՝ 1500 մարդ:

**64** Որոշել բնակչության բացարձակ բնական աճը:

**65** Որոշել քաղաքի բնակչության թիվը մեկ տարի հետո:

**66** Օղի բացարձակ խոնավությունը  $10\text{գ}/\text{մ}^3$  է, հարաբերական խոնավությունը՝  $40\%$ : Որոշել հազեցման համար անհրաժեշտ ջրային գոլորշիների քանակը:

67

Վայրի աշխարհագրական կոորդինատներն են՝ հվ. լ.  $38^{\circ}$ , արլ. ե.  $147^{\circ}$ : Որոշել տվյալ վայրի ժամային գոտին:

68

Որքա՞ն մակերես կզրադեցնի Զինաստանը ( $9,6$  մլն կմ<sup>2</sup>)  $1 : 40\,000\,000$  մասշտարի քարտեզում:

69

Հյուսիսային Ամերիկայի վերաբերյալ տրված պնդումներից որո՞նք են ճիշտ, որո՞նք՝ սխալ.

- 1) Հյուսիսամերիկյան պլատֆորմի բյուրեղացած հիմքի մերկացած տեղամասերում առաջացել է Կոորդիներների լեռնային համակարգը:
- 2) Կլիմայի ձևավորման ամենամեծ ազդեցություն ունի Խաղաղ օվկիանոսը:
- 3) Ատլանտյան օվկիանոսի Լաբրադորյան և Խաղաղ օվկիանոսի Կալիֆոռնիական սառը ծովային հոսանքներն առավինյա շրջաններում առաջացնում են կլիմայի չորություն և օդի ջերմաստիճանի նվազում:
- 4) Հյուսիսային մասի մակերևույթի ձևավորման վրա մեծ ազդեցություն են թողել սառցադաշտերը:
- 5) Լաբրադոր թերակղզում տունդրայի զոնայի հարավային սահմանը Ալյասկայի համեմատ ձգվում է բավականին հյուսիս:
- 6) Ամենաքիչ տեղումները դիտվում են Մեծ Ավազան սարահարթի գոգավորություններում:

70

ՀՀ Տավուշի մարզի վերաբերյալ տրված պնդումներից որո՞նք են ճիշտ, որո՞նք՝ սխալ.

- 1) Հարավից դեպի հյուսիս շարժվելիս մակերևույթը աստիճանաբար բարձրանում է:
- 2) Գետերը պատկանում են առավելապես Արաքսի ավազանին:
- 3) ՀՀ միակ մարզն է, որը սահմանակից է թե՛ Վրաստանին, թե՛ Աղրբեջանին:
- 4) Հովտային շրջաններում լայն տարածում ունեն սողանքները:
- 5) Կլիման առավելապես չորային և խիտ ցամաքային է:
- 6) Թեթև արդյունաբերության առաջատար ենթաճյուղը գորգագործությունն է: