

ՀԱՐՑԱԹԵՐԹ

Աշխարհագրություն առարկայի դպրոցական օլիմպիադայի
առաջին (դպրոցական) փուլի – 2016 թ.

/Տևողությունը 120 րոպե/

11-12-րդ դասարաններ

Ընտրովի պատասխանով առաջադրանքներ

1. Աշխարհագրական մշակույթի բաղադրիչներից չեն (չեն).

- 1) աշխարհագրության լեզուն
- 2) աշխարհագրական հետազոտությունների մեթոդները
- 3) աշխարհագրական հայտնագործությունները
- 4) աշխարհագրական նոտածողությունը:

2. Բնութագրումով որոշել մեթոդը.

Աշխարհագրական գիտական ճանաչողության այս մեթոդը հնարավորություն է տալիս լուծելու աշխարհագրական օբյեկտների դասակարգման խնդիրը՝ ըստ ընդհանուր և էական հատկանիշների: Ո՞ր մեթոդն է:

- 1) համեմատական-աշխարհագրական
- 2) նկարագրական
- 3) քարտեզագրական
- 4) դաշտային (արշավախնճային):

3. Ո՞ր պնդումն է ծիշտ.

Եթե հակումն արևմտյան է, ապա իսկական ազիմուտը որոշելիս պետք է.

- 1) մազնիսական ազիմուտին գումարել մազնիսական հակումը
- 2) մազնիսական ազիմուտը բաժանել մազնիսական հակման վրա
- 3) մազնիսական ազիմուտից հանել մազնիսական հակումը
- 4) մազնիսական ազիմուտը բազմապատկել մազնիսական հակումով:

4. Աշխարհագրական օբյեկտը արևելյան երկայնության 45° -ի վրա է: Ո՞ր ժամային գոտում է այն.

- 1) 21-րդ, 2) 22-րդ, 3) 4-րդ, 4) 3-րդ:

5. Ո՞ր դարաշրջանում է տեղի ունեցել կալեդոնյան ծալքավորությունը.

- 1) Արխեյան 3) Պալեոզոյան
- 2) Պրոտերոզոյան 4) Մեզոզոյան:

6. Երկրի տրանսպորտային համակարգը ձևավորվում է.

- 1) տրանսպորտային ձեռնարկություններից
- 2) հաղորդակցության ուղիներից
- 3) տրանսպորտային միջոցներից
- 4) բոլոր վերը թվարկածներից:

7. Բնակչության բնական աճի նվազման վրա չի ազդում.

- 1) կանանց զբաղվածության աճը
- 2) կանանց կրթական մակարդակի աճը
- 3) ուրբանիզացման մակարդակի բարձրացումը
- 4) աշխատանքի աշխարհագրական բաժանումը:

8. Ո՞ր շարքում է ծիշտ հաջորդականությամբ ներկայացված սև մետաղածուլության արտադրական փուլերը.

- 1) երկաթի հանքաքարի արդյունահանում - երկաթաքարի հարստացում-պողպատի արտադրություն-թուշի արտադրություն-գլանվածքի արտադրություն
- 2) երկաթի հանքաքարի արդյունահանում-երկաթաքարի հարստացում-գլանվածքի արտադրություն-թուշի արտադրություն-պողպատի արտադրություն
- 3) երկաթի հանքաքարի արդյունահանում-երկաթաքարի հարստացում – թուշի արտադրություն-պողպատի արտադրություն-գլանվածքի արտադրություն
- 4) երկաթաքարի հարստացում- երկաթի հանքաքարի արդյունահանում- թուշի արտադրություն-պողպատի արտադրություն-գլանվածքի արտադրություն:

- 9. Զարգացած երկրներում «գիտություն-կրթություն-արտադրություն» համակարգի ձևավորման շնորհիվ սկսեցին ձևավորվել.**

 - 1) տեխնածին լանդշաֆտներ
 - 2) գիտակրթական համալիրներ
 - 3) տեխնոլոգիական շղթաներ
 - 4) տեխնոպոլիսներ:

10. Դյուսիսային կիսագնդի ո՞ր շարքի բնական գոնաներմ են դասավորված հյուսիսից հարավ ծիշտ հերթականությամբ.

 - 1) սավանաներ, անապատներ և կիսանապատներ, անտառատափաստաններ և տափաստաններ
 - 2) տունդրա, բարեխառն գոտու անտառներ, անտառատափաստաններ և տափաստաններ
 - 3) բարեխառն գոտու անտառներ, անապատներ և կիսանապատներ, անտառատափաստաններ և տափաստաններ
 - 4) տունդրա, անտառատափաստաններ և տափաստաններ, բարեխառն գոտու անտառներ, կիսանապատներ և անապատներ:

11. ԴՇ պոլիմերների քիմիայի ենթաճյուղի արտադրատեսակներմ են.

 - 1) քիմիական ռեակտիվները և վիտամինները
 - 2) ծծմբական թթուն և պղնձարջասալը
 - 3) ազոտային պատրաստանյութերը
 - 4) պլաստմասսան և քիմիական մանրաթելերը

12. Կենդանական ռեսուրսների պահպանությանն ուղղված միջոցառում չէ.

 - 1) արտաշրջանառության կազմակերպումը
 - 2) կենսատեխնիկական միջոցառումների կազմակերպումը
 - 3) կլիմայավարժեցումը և վերաբնակեցումը
 - 4) հատուկ պահպանվող տարածքների ստեղծումը:

13. Զրսպառող է.

 - 1) ջրային տրանսպորտը
 - 2) գյուղատնտեսությունը
 - 3) ջրաէներգետիկան
 - 4) ձկնային տնտեսությունը:

14. ԼՂՀ-ի մասին ո՞ր պնդումն է ծիշտ.

 - 1) տրանսպորտի հիմնական տեսակը երկարուղայինն է.
 - 2) Գորիս-Բերձոր-Ստեփանակերտ բարեկարգ ավտոխճուղին անցնում է Լիսագորի լեռնանցքով
 - 3) Մարտունին և Ստեփանակերտը երկարուղային կայարաններ են
 - 4) Շուշիում է Գանձասարի վանքային համալիրը:

15. Անկլավ է.

 - 1) Նախիջևանը
 - 2) Լեսոտոն
 - 3) Կալինինգրադի մարզը
 - 4) Ալյասկան

Կարծ պատասխանով առաջադրանքներ

16. Լեռան գագաթին օդի ջերմաստիճանը -14°C , իսկ նույն պահին ստորոտում՝ $+4^{\circ}$: Օդի ծնշումը գագաթին 380 մմ է: Որքա՞ն կլիմի օդի ծնշումը լեռան ստորոտին (հաշվարկը կատարել θ -ով):
 17. Երկրի բնակչության թիվը 20 մլն է, գյուղական բնակչության թիվը՝ 4 մլն: Որոշել ուրբանիզացիայի մակարդակը:
 18. Երկրում բրնձի համախառն բերքը կազմում է $840\,000$ ցենտներ, իսկ ցանքատարածությունների մակերեսը՝ $24\,000$ հեկտար: Որքան կլիմի միջին բերքատվությունը:
 19. Ոուսական «Միջնի» գիտակայանը հարավային քենաչից հեռու է 2664 կմ: Դարավային ո՞ր լայնությունում է գտնվում գիտակայանը:
 20. Գետի ակունքի բացարձակ բարձրությունը 4400 մ է, իսկ գետաբերանինը՝ 1400 մ: Գետի երկարությունը 250 կմ է: Որոշել նրա թեքությունը.