Պատասխաններ

Աշխարհագրություն առարկայի օլիմպիադայի մարզային փուլի – 2022-2023 ուս. տարի

9 – րդ դասարան

1. ա-ճիշտ; բ-սխալ; գ-սխալ; դ-սխալ (**յուրաքանչյուրը՝ 0.25միավոր**)

2. ա-ճիշտ; բ-ճիշտ; գ-ճիշտ; դ-սխալ (**յուրաքանչյուրը՝ 0.25միավոր**)

3. բ

4. Իռլանդիա կամ Իռլանդիայի Հանրապետություն

5. ա արևադարձային; **բ**. արկտիկական (բևեռային պատասխանը չընդունել որպես ճիշտ)

6. ա. քարտեզի մասշտաբը՝ 1սմ - 10կմ է (եթե աշակերտը միայն այսքանն է ճիշտ կատարել՝ **0.25միավոր**): Քանի որ խնդրում գծային աղավաղումները անտեսում ենք, ապա քարտեզի վրա 1սմ^2 - 100կմ^2 է (եթե աշակերտը սա ևս ստացել է կամ դա երևում է իր լուծման ընթացքից՝ **նշանակել 0.5միավոր**):

Այնուհետև կարելի է կազմել հետևյալ հավասարումը՝

1սմ^2-100կմ^2 12.8սմ^2-X	$X=\frac{12.8\text{սմ}^2 \, x \, 100\text{կմ}^2}{1\text{սմ}^2}$	X=1280կմ^2

Եթե աշակերտը ապահովել է խնդրի լուծման ճիշտ ընթացքը, բայց վերջին գործողության մեջ ունի հաշվարկային սխալ՝ **նշանակել 0.75միավոր**: Եթե պատասխանը ևս ճիշտ է ստացել՝ **1միավոր**:

բ. Ա երկրի ապահովվածությունը պղնձով՝ 10մլն տ պղինձ : 5մլն մարդ= 2տ պղինձ/մարդ (**0.5միավոր**): Բ երկրի ապահովվածությունը պղնձով 2 անգամ փոքր է, հետևաբար հավասար է 1տ պղինձ/մարդ (**ևս 0.5միավոր**):

7. ա. Սևան ԱՊ, Դիլիջան ԱՊ, Արփի լիճ ԱՊ, Արևիք (Արևիկ) ԱՊ (**յուր. 0.25 միավոր**)

բ. Ճիշտ պատասխան ընդունել հետևյալ պետություններից ցանկացած չորսը՝ Անդորրա, Սան Մարինո, Մալթա, Մոնակո, Վատիկան: Եթե աշակերտը նշել է չորսից ավելի պատասխան, ցանկացած սխալ պատասխանի դեպքում ընդհանուր միավորը նվազեցնել 0.25միավորով:

8. ա. Մահվան հովիտ, Մերձկասպյան, Ամազոնի, Լավրենտինյան

բ. Գամբիա, Լիխտենշտայն, Նորվեգիա, Ղազախստան

Երկու դեպքում էլ իր դիրքում ճիշտ նշված պատասխանի համար աշակերտին շնորհել **0.25միավոր**

9. ա. Կարելի է հիմնավորել հետևյալ պատճառներով. ԽՍՀՄ փլուզմամբ և տրանսպորտային շրջափակմամբ պայմանավորված՝ բուսաբուծությունը կրեց էական փոփոխություններ, ինչի արդյունքում կերային մշակաբույսերի ցանքատարածությունները ևս էականորեն կրճատվեցին և անասնապահությունը զրկվեց առաջին հերթին մսուրային կերից: Քանի որ նույն պատճառներով անասնակերի ներկրումը ևս շահավետ չէր, անասնագլուխը զգալիորեն կրճատվեց: Այլ՝ երկրորդական պատճառի ներկայացման կամ բացատրության թերությունների դեպքում՝ առավելագույնը 0.5միավոր

բ. Քանի որ համաշխարհային առևտրատնտեսական հարաբերություններում առաջատար է դարձել Ասիա-Խաղաղօվկիանոսյան տարածաշրջանը, ԱՄՆ արևմտյան նահանգների տնտեսական աճը ևս ավելի արագ է տեղի ունենում: Այլ՝ երկրորդական պատճառի ներկայացման կամ բացատրության թերությունների դեպքում՝ առավելագույնը 0.5 միավոր:

10. ա. բացարձակ աճ՝ 2010-2015թթ.; հարաբերական աճ՝ 1990-1995թթ. (**յուր. 0.25միավոր**)

բ. Շանհայ և Սինգապուր (**յուր. 0.25միավոր**)

գ. Բեռնախցիկներով փոխադրումների դեպքում կրճատվում է բեռնման և բեռնաթափման արագությունը; բեռնախցիկներով բազմազան ապրանք կարելի է փոխադրել; հեշտ է համադրել տրանսպորտի այլ տեսակների հետ; փոխադրումը կարող է ավելի էժան ստացվել; հեշտանում է պահպանումը և բարձրանում է անվտանգությունը (**յուր. ճիշտ պատասխան՝ 0.5, ընդհանուր՝ 1միավոր**)

11. ա. հարավային կիսագնդում (**0.5միավոր**); պատճառը ցամաքային տարածքի համեմատությամբ ջրային ավելի մեծ մակերեսն է (**0.5միավոր**): Եթե պատասխանում պարզապես գրվում է, որ պատճառը ջուր/ցամաք հարաբերակցությունն է, սակայն չի շեշտադրվում ջրային մակերեսի մեծ լինելու հանգամանքը, շնորհել 0.25միավոր

բ. Հնդկական օվկիանոսինը (**0.5միավոր**), քանի որ նրա տարածքում տաք ջերմային գոտու մակերեսի հարաբերակցությունը այլ գոտիների ավելի մեծ է քան մյուս օվկիանոսներում է (**0.5միավոր**): Ճիշտ համարել նաև համանման բացատրությունները կլիմայական կամ աշխարհագրական գոտիների միջոցով, ինչպես նաև տարվա ընթացքում արևի հորիզոնական դիրքի հետ կապված գրագետ մեկնաբանությունների դեպքում: Այլ բացատրությունների դեպքում (օվկիանոսային հոսանքներ ևն) միավոր չի տրվում:

12. Ա-2; Բ-5; Գ-6; Դ-10 (**յուր. 0.5միավոր**)