

КЉУЧ

- 1.**
- А) Промена пејзажа
Потапање нижег терена, земљишта
Нестанак речних острва
Формирање Поречког залива (2)
- Б) Расељавање становништва
Потапање насеља
Измештање насеља
Планско подизање нових насеља (Доњи Милановац)
Потапање и смањење површине обрадивог пољопривредног земљишта
Потапање саобраћајница
Изградња нових саобраћајница (3)
- В) Развој туризма, наутике
Развој риболова
Олакшана пловидба Дунавом (развој речног саобраћаја)
Смањење броја пољопривредног становништва
Мања пољопривредна производња
Повећање броја запослених у секундарним и терцијатним делатностима
Успор тока Дунава
Регулација речног режима Дунава
Изумирање неких врста риба
Пораст нивоа подземних вода (3)
- 2.**
- А) Какао (1)
- Б) Обала Слоноваче (1)
- В) Од какаоа се прави чоколада, и зато земље Западне Европе откупљују какао у великим количинама што доноси зараду земљама у развоју које се баве производњом какаоа. За тржиште Западне Африке је значајно јер доноси солидну зараду, а за Западну Европу јер се добија чоколада, која се касније продаје за много већи новац него сам какао. (3)
- 3.**
- А) Аборицини (1)
- Б) Велика Британија; Аустралија (1)
- В) Положај Аборицина је био јако тежак. Скоро су нестали из Аустралије, слично као аутохтоно становништво из Америке. Аборицинска деца су одвођена у британске породице, култура им је уништена, и сл. (3)

- 4.**
- А) в) Мајданпек (1)
- Б) Руда бакра (1)
- В) Нерентабилна, неисплатива производња
Застарела технологија
Период санкција (економске блокаде и кризе), транзиције и неуспешне приватизације
Руда са вишим уделом метала је већ експлоатисана
Мањи садржај метала у преосталој руди
Експлоатација на већим дубинама, отежана, већи трошкови (3)
- 5.**
- А) Одрживи развој је развој који подразумева задовољење потреба садашњих генерација без нарушавања могућности да будуће генерације задовоље своје потребе.
- Сваки одговор који подразумева равномеран економски и социјални развој без нарушавања животне средине, или одговор у коме је наведено да је то развој који подразумева заштиту животне средине је прихватљив. (1)
- Б) Одговори који могу да се признају (ученику је тражено да наведе бар три одговора):
1. Свет без сиромаштва 2. Свет без глади 3. Добро здравље 4. Квалитетно образовање; 5. Родна равноправност; 6. Чиста вода и санитарни услови; 8. Достојанстве (фер) рад и економски раст; 9. Индустрија, иновације и инфраструктура; 10. Смањење неједнакости; 11. Одрживи градови и заједнице; 16. Мир, правда и снажне институције; 17. Партнерством до мира
- Сваки одговор је један бод, максимум је три бода
- Водити рачуна да није навед неки одговори који је написан у истом питању под Г.
Прихватљиви су сви одговори који недвосмислено указују на неки од горе наведених циљева (3)
- В) Соларна енергија, енергија ветра, геотермална енергија, енергија речних токова, плима/осека, таласи, биомаса, морске струје
- Могу се признати и одговори као што је нуклеарна енергија и водоник. (1)
- Г) 1-б, 2-а, 3-д, 4-в, 5-г
- Један и два тачна одговора 1, три и четири тачна одговора 2, сви тачни одговори 3 бода (3)
- 6.**
- А) Јужном (1)
- Б) Електрична, топлотна, електрична (сваки тачан одговор по један бод) (3)
- В) Одговори могу гласити (један одговор један бод, три бода су максимум):
- бесплатна; доступна; нема продукта сагоревања (чиста); неисцрпна (обновљива); доприноси одрживом развоју
Признати сваки логичан одговор, али не признавати синонима нпр. неисцрпна и обновљива (3)
- Г) Одговори могу гласити (један одговор један бод, два бода су максимум):
- сунчево зрачење је променљивог карактера током године; током ноћи нема сунчевог зрачења; са падом температуре се смањује ефикасност рада; могуће је да дође до замрзавања инсталација у зимском периоду; за велике системе је потребна велика површина; висина почетних улагања
Признати сваки логичан одговор. (2)