

Відповіді до завдань:
II етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади
з географії 2015/2016 н. р.

9 клас

Оберіть правильну відповідь. Будь – які виправлення недопустимі

I. Завдання з вибором однієї правильної відповіді

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
відп.	в)	д)	б)	б)	в)	в)	д)	д)	г)	в)	в)	а)	в)	в)	б)

II. Теоретичні завдання

1. Складіть схему «Чинники розміщення виробництва»

- Природні ресурси (кількість і якість) *(1,5 бали)*
- Екологічні (екологічна ситуація, природоохоронні території) *(1 бал)*
- Економічні (економіко-географічне положення, транспортний, науково-технічний прогрес, форми організації виробництва, співвідношення попиту і пропозиції та товари і послуги) *(2 бали)*
- Соціально-демографічний (кількість населення, розміщення, вікова і статева структура, наявність трудових ресурсів, стан інфраструктури) *(1,5 бали)*

2. Поясніть що таке діаспора та які особливості географії української діаспори у світі.

1. визначення поняття діаспора *(2 бали)*
2. загальна кількість представників української діаспори в світі *(1 бал)*
3. передумови виникнення української діаспори: перша хвиля *(1 бал)*
друга хвиля *(1 бал)*
третя хвиля *(1 бал)*
4. географія української діаспори: східна діаспора (країни) *(3 бали)*
західна діаспора (країни) *(3 бали)*

III. Практичні завдання

2. За місцевим часом у точці, що знаходиться поблизу села Червона Зірка, 9 година. Визначте котра година в даний момент за місцевим часом поблизу крайньої західної точки України.

Розв'язання:

- с. Червона Зірка – крайня східна точка України – має координати $40^{\circ}13'$ сх. д.
Крайня західна точка – м. Чоп ($22^{\circ}08'$ сх. д.)
1. Визначаємо різницю довгот між точками:
 $40^{\circ}13'$ сх. д. – $22^{\circ}08'$ сх. д. = $18^{\circ}05'$
 2. Визначаємо різницю в часі, враховуючи, що 10 відповідає 4 хв.
 $18^{\circ}05' \times 4 \text{ хв.} = 72 \text{ хв.} = 1 \text{ год. } 12 \text{ хв.}$
 3. Визначаємо місцевий час західної точки:
 $9 \text{ год.} - 1 \text{ год. } 12 \text{ хв.} = 7 \text{ год. } 48 \text{ хв.}$

Відповідь: 7 год. 48 хв.

3. Дайте визначення понять:

1. **грабен** («рив») – витягнута ділянка земної кори, опущена внаслідок тектонічних рухів стосовно оточуючої території по розломах.
2. **національний парк** – природна територія, що охороняється державою, тут заборонена господарська діяльність, але дозволений обмежений туризм.
3. **пояси освітлення Землі** – тропіки і полярні кола поділяють земну поверхню на пояси, які відрізняються між собою сонячним освітленням і кількістю тепла, що надходить від Сонця. Залежно від кута падіння сонячного проміння і тривалості дня й ночі виділено п'ять поясів освітлення: два полярних, два помірних, тропічний.
4. **національний дохід** – вартість, створена за рік господарством країни, з урахуванням матеріальних затрат на її створення.
5. **поди** – великі замкнуті зниження просадкового походження у степовій зоні, завдовжки від декількох сотень метрів до декількох кілометрів, завглибшки від 1–1,5 м до 5–8 м, округлої чи овальної форми.