

Сумський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти
Відповіді на завдання III етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади з

ГЕОГРАФІЇ (2025 р.)

11 клас

ЗАВДАННЯ № 1

ТЕСТИ



БЛАНК ВІДПОВІДЕЙ НА ТЕСТИ

| № | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|-----------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Відповідь | Б | В | В | Г | В | Б | Г | Г | А | А |
| № | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| Відповідь | В | Б | А | В | Г | Г | Г | Б | Г | Б |
| № | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | | | | | |
| Відповідь | А | В | Б | Б | Б | | | | | |

| № 26 | | | | № 27 | | | | № 28 | | | | № 29 | | | | № 30 | | | |
|------|---|---|---|------|---|---|---|------|---|---|---|------|---|---|---|------|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Г | Б | В | А | Б | А | Г | В | В | А | Г | Б | А | Д | В | Г | А | Д | Г | В |

| № 31 | | | № 32 | | | № 33 | | | № 34 | | | № 35 | | |
|------|---|---|------|---|---|------|---|---|------|---|---|------|---|---|
| 1 | 5 | 6 | 2 | 4 | 5 | 3 | 5 | 7 | 2 | 3 | 6 | 2 | 4 | 7 |

ЗАВДАННЯ № 3 (1) (11 кл.)

Розв'язок. Умови задачі ілюструє прямокутний трикутник з гіпотенузою АВ. За властивостями прямокутного трикутника АС лежить проти кута 30° і дорівнює: $AC = AB \times \sin 30^\circ = 6 \text{ км} \times 0,5 = 3 \text{ км}$.

За теоремою Піфагора $CB^2 = AB^2 - AC^2 = 6^2 - 3^2 = 36 - 9 = 27$;
 $CB = \sqrt{27} \approx 5,2 \text{ км}$. Загальний шлях дорівнює: $3 \text{ км} + 5,2 \text{ км} = 8,2 \text{ км}$.

Довжина шляху на плані місцевості від точки А до точки В дорівнює $8,2 \text{ см}$ (М 1 : 100 000, в 1 см – 1 км)

ЗАВДАННЯ № 3 (2) (11 кл.)

Відповідь:

| № з/п | Відповідь | № з/п | Відповідь |
|-------|----------------|-------|-------------------|
| 1 | 27 | 10 | Етна |
| 2 | 1957 | 11 | яблук |
| 3 | Великобританія | 12 | Марсель |
| 4 | Італія | 13 | хміль |
| 5 | Греція | 14 | бразильців |
| 6 | Бонн | 15 | Канарські острови |
| 7 | торф | 16 | корковий дуб |
| 8 | тваринництво | 17 | Фінляндія |
| 9 | Бетховен | 18 | Люксембург |

ЗАВДАННЯ № 3 (3) (11 кл.)

Відповідь: 2. Мідні гори – Анди. 3. Щаслива – Ольвія. 4. Кругле озеро – Кагул. 5. Здатний все бачити – Синоптик. 6. Будівництво – Тектоніка. 7. Нагромадження – Акумуляція. 8. Місцевість вільна від лісу – Опілля. 9. Гірський схил – Куеста. 10. Той, що кружляє – Циклон. 11. Богиня-мати світу – Джомолунгма.