



Zestaw przykładowych pytań na Online Regionalny Egzamin Kwalifikacyjny (OREK)

Liga 5-6

1. Odległość pomiędzy dwoma miastami na mapie w skali 1:50000 wynosi 2 cm.
Która z poniższych odpowiedzi wskazuje tę odległość w rzeczywistości?
 - A. 100 km
 - B. 10 km
 - C. 1 km
 - D. 1000 km
2. Które z poniższych to skala mianowana?
 - A. 1:1000
 - B. 1cm to 1000 cm
 - C. 1cm - 1km
 - D. 1-1000
3. Które z poniższych dotyczy nazwy elementu mapy, gdzie możemy znaleźć wyjaśnienie wszystkich znaków kartograficznych użytych na mapie?
 - A. Legenda
 - B. Podziałka liniowa
 - C. Treść
 - D. Tytuł
4. Która z poniższych nazw dotyczy linii na mapie, które łączą punkty leżące na tej samej wysokości bezwzględnej?
 - A. Podziałki liniowe
 - B. Poziomice
 - C. Południki
 - D. Równoleżniki

5. Który z poniższych kolorów na mapach hipsometrycznych stosuje się do zaznaczania obszarów górzystych i gór?
- A. Pomarańczową i czerwoną
 - B. Żółtą
 - C. Niebieską
 - D. Zieloną
6. Który z poniższych opisów dotyczy wyżyn?
- A. Obszary leżące na wysokości od 0 do 300 m n.p.m.
 - B. Obszary leżące powyżej 300 m n.p.m., o niewielkich wysokościach względnych.
 - C. Wklęsłe formy terenu o wydłużonym kształcie.
 - D. Obszary położone powyżej 500 m n.p.m., o wysokości względnej większej niż 300 m.
7. Która z poniższych nazw określa drugie najwyższe piętro Tatr?
- A. Turnie
 - B. Hale
 - C. Kosodrzewina
 - D. Pogórze
8. Która z poniższych skał powstała w głębi ziemi dzięki procesowi zastygania magmy i jest głównym budulcem Tatr Wysokich?
- A. Wapień
 - B. Bazalt
 - C. Marmur
 - D. Granit
9. Którymi z poniższych cech charakteryzuje się Wyżyna Lubelska?
- A. Lekko pofałdowana, niemal bezleśna, występowanie wąwozów
 - B. Występowanie wielu kopalni, gęsta sieć linii kolejowych i dróg
 - C. Bardzo duże zróżnicowanie wyniesienia terenu, występują rędziny
 - D. Występują formy utworzone w wyniku działalności lodowców
10. Skałki, wąwozy, skarpy i jaskinie są głównymi cechami której z poniższych krain?
- A. Niziny Podhalańskiej
 - B. Wyżyny Krakowsko-Częstochowskiej
 - C. Podlasia
 - D. Mazur

11. Która z poniższych nazw oznacza proces rozpuszczania skał (dolomitów, wapieni, gipsów) przez wody powierzchniowe i podziemne, który można zaobserwować głównie na Wyżynie Krakowsko-Częstochowskiej i w Tatrach Zachodnich?
- A. Krasowienie
 - B. Polje
 - C. Zwapnianie
 - D. Denudacja
12. Która z poniższych nazw dotyczy rodzaju krajobrazu przeważającego na Nizinie Mazowieckiej?
- A. Miejski
 - B. Przemysłowy
 - C. Rolniczy
 - D. Nadmorski
13. Która z odpowiedzi wskazuje imię i nazwisko portugalskiego podróżnika dowodzącego wyprawą, która jako pierwsza opłynęła Ziemię?
- A. Albert Einstein
 - B. Krzysztof Kolumb
 - C. Ferdynand Magellan
 - D. Leonardo Da Vinci
14. Która z poniższych odpowiedzi to nazwa najdłuższego równoleżnika?
- A. Równonoc
 - B. Południk 180°
 - C. Równik
 - D. Południk 0°
15. Która z poniższych odpowiedzi wskazuje na liczbę kontynentów na Ziemi, które wyróżniamy?
- A. 5
 - B. 6
 - C. 7
 - D. 8
16. Która z poniższych odpowiedzi wskazuje nazwę największego oceanu?
- A. Ocean Spokojny
 - B. Ocean Indyjski
 - C. Ocean Arktyczny
 - D. Ocean Atlantycki

17. Który z wymienionych poniżej kontynentów jest najrzadziej zaludniony?
- A. Europa
 - B. Afryka
 - C. Australia i Oceania
 - D. Azja
18. Która z poniższych odpowiedzi dotyczy pierwszego wielkiego podróżnika, który dotarł w głąb Azji?
- A. Francis Drake
 - B. Marco Polo
 - C. Vasco Da Gama
 - D. Krzysztof Kolumb
19. Która z poniższych odpowiedzi dotyczy miejsca, w którym występuje duża różnica temperatury powietrza między dniem a nocą?
- A. Tylko pustynia lodowa
 - B. Tylko pustynia gorąca
 - C. Pustynia lodowa i pustynia gorąca
 - D. Żadne z powyższych
20. Która z poniższych odpowiedzi wskazuje miejsce, w którym występuje zjawisko grzyba skalnego?
- A. Pustynia piaszczysta
 - B. Pustynia kamienista
 - C. Pustynia lodowa
 - D. Pustynia śnieżna
21. Która z poniższych odpowiedzi dotyczy terenu o bardzo bujnej roślinności na obszarze pustyń i półpustyń?
- A. Opuncja
 - B. Anekumena
 - C. Karawana
 - D. Oaza
22. Na których z poniżej wymienionych obszarów Ziemi występują obecnie lądolody?
- A. Europa
 - B. Antarktyda i Grenlandia
 - C. Rosja
 - D. Himalaje
23. Które z poniższych to nazwa zarośli charakterystycznych dla strefy śródziemnomorskiej, w której występują rośliny takie jak wawrzyn, cyprys czy mirt?
- A. Makia śródziemnomorska
 - B. Tundra
 - C. Tajga
 - D. Sawanna

24. Które z poniższych zwierząt jest największym ssakiem prerii?
- A. Żubr
 - B. Hipopotam
 - C. Słoń
 - D. Bizon
25. Następstwem którego z poniższych ruchów są między innymi zjawisko dnia i nocy polarnej oraz zmiany miejsca wschodu i zachodu Słońca?
- A. Ruch obiegowy
 - B. Ruch obrotowy
 - C. Ruch okrętowy
 - D. Ruch orbitalny
26. Która z poniższych odpowiedzi zawiera poprawną kolejność planet układu słonecznego, licząc od tej znajdującej się najbliżej Słońca?
- A. Wenus, Ziemia, Merkury, Jowisz
 - B. Merkury, Ziemia, Uran, Saturn
 - C. Ziemia, Mars, Saturn, Neptun
 - D. Mars, Jowisz, Neptun, Uran
27. Która z poniższych nazw oznacza okruchy skalne poruszające się po orbitach wokół Słońca, które są mniejsze od planetoid?
- A. Gwiazdy spadające
 - B. Meteory
 - C. Komety
 - D. Meteoroidy
28. Która z poniżej wymienionych planet ma najwięcej odkrytych księżyców?
- A. Saturn
 - B. Mars
 - C. Ziemia
 - D. Merkury
29. Które z wymienionych zjawisk nie należy do następstw ruchu obrotowego Ziemi?
- A. Pozorny ruch Słońca i innych gwiazd po niebie
 - B. Występowanie dnia i nocy
 - C. Zmiany długości dnia i nocy
 - D. Różnica czasu na Ziemi
30. Która z poniższych dat wyznacza równonoc wiosenną?
- A. 21 marca
 - B. 22 czerwca
 - C. 23 marca
 - D. 22 kwietnia

31. Który z poniższych dni tygodnia trwa na zachód od międzynarodowej linii zmiany daty, jeśli na wschód od tej linii jest środa?
- A. Środa
 - B. Wtorek
 - C. Czwartek
 - D. Piątek
32. Która z poniższych nazw oznacza jedną ze współrzędnych geograficznych będącą odległością od równika na północ i na południe?
- A. Długość geograficzna
 - B. Promień biegunowy
 - C. Szerokość geograficzna
 - D. Promień słoneczny
33. Która z poniższych odpowiedzi wskazuje na miejsce oraz nazwę zjawiska mającego miejsce, gdy przez określony czas Słońce nie zachodzi, tylko pozostaje nad horyzontem przez całą dobę?
- A. Strefa podbiegunowa, zmierzch polarny
 - B. Strefa biegunowa, wschód polarny
 - C. Strefa umiarkowana, wschód polarny
 - D. Strefa podbiegunowa, dzień polarny
34. Która z poniższych odpowiedzi to nazwa układu południków i równoleżników na mapie?
- A. Siatka kartograficzna
 - B. Siatka geograficzna
 - C. Siatka południkowo-równoleżnikowa
 - D. Siatka mapowa
35. Które z poniższych współrzędnych geograficznych wskazują te, które w przybliżeniu określają położenie Londynu?
- A. $0^{\circ}, 51^{\circ}\text{N}$
 - B. $0^{\circ}, 51^{\circ}\text{W}$
 - C. $51^{\circ}\text{N}, 0^{\circ}$
 - D. $0^{\circ}, 0^{\circ}$
36. Która z poniższych nazw to różnica szerokości geograficznych między najdalej wysuniętymi na północ i południe punktami badanego obszaru?
- A. Rozciągłość południkowa
 - B. Rozciągłość szerokości
 - C. Rozciągłość równoleżnikowa
 - D. Rozciągłość północna

37. Która z poniższych odpowiedzi to nazwa dzielnicy, przez którą przebiega południk zerowy?
- A. Chelsea
 - B. Thames
 - C. Greenwich
 - D. Chinatown
38. Która z poniższych odpowiedzi to nazwa odbiorników pomocnych w wyznaczaniu współrzędnych geograficznych dowolnych punktów na Ziemi?
- A. SPG
 - B. MPS
 - C. BPS
 - D. GPS
39. Który z poniższych krajów jest ojczyzną pieczywa z ciasta francuskiego w kształcie rogalika, zwanego croissantem?
- A. Francja
 - B. Niemcy
 - C. Turcja
 - D. Austria
40. Gospodarka, którego z poniższych europejskich państw należy do najlepiej rozwiniętych na świecie?
- A. Białorusi
 - B. Niemiec
 - C. Hiszpanii
 - D. Polski
41. Który z poniższych krajów należy do największych producentów kukurydzy w Unii Europejskiej i słynie z upraw papryki?
- A. Węgry
 - B. Rosja
 - C. Polska
 - D. Grecja
42. W którym z poniższych krajów niemal połowę energii elektrycznej wytwarzają elektrownie wiatrowe?
- A. We Francji
 - B. W Polsce
 - C. W Norwegii
 - D. W Danii

43. Która z wymienionych rzek przebiega przez największą ilość państw, tj. Niemcy, Austrię, Węgry, Słowację, Serbię, Bułgarię, Rumunię, Ukrainę, Chorwację i Mołdawię?
- A. Dunaj
 - B. Ren
 - C. Wisła
 - D. Łaba
44. Który z poniższych krajów to najbardziej zalesione państwo europejskie?
- A. Islandia
 - B. Szwecja
 - C. Finlandia
 - D. Norwegia
45. Który z poniższych krajów graniczy od zachodu z Obwodem Kaliningradzkim, od południowego zachodu z Polską, a od wschodu z Białorusią?
- A. Litwa
 - B. Łotwa
 - C. Rumunia
 - D. Estonia
46. Która z poniższych odpowiedzi wskazuje na liczbę sąsiadów Polski?
- A. 5
 - B. 7
 - C. 9
 - D. 8
47. Z którym z wymienionych państw Polska ma najdłuższą granicę?
- A. Z Ukrainą
 - B. Z Białorusią
 - C. Z Niemcami
 - D. Z Czechami
48. W którym z wymienionych krajów znajduje się Donieckie Zagłębie Węglowe?
- A. W Niemczech
 - B. W Polsce
 - C. Na Ukrainie
 - D. W Rosji
49. W którym z podanych lat nastąpił rozłam Czechosłowacji, czego skutkiem było powstanie Czech i Słowacji?
- A. 1995
 - B. 1990
 - C. 1993
 - D. 1989

50. Który z wymienionych sąsiadów Polski nie należy do Unii Europejskiej?

- A. Ukraina
- B. Niemcy
- C. Czechy
- D. Słowacja

KLUCZ ODPOWIEDZI

- | | |
|-------|-------|
| 1. C | 2. C |
| 3. A | 4. B |
| 5. A | 6. B |
| 7. B | 8. D |
| 9. A | 10. B |
| 11. A | 12. C |
| 13. C | 14. C |
| 15. C | 16. A |
| 17. C | 18. B |
| 19. C | 20. C |
| 21. D | 22. B |
| 23. A | 24. D |
| 25. A | 26. C |
| 27. D | 28. A |
| 29. C | 30. A |
| 31. B | 32. C |
| 33. D | 34. A |
| 35. C | 36. A |
| 37. C | 38. D |
| 39. D | 40. B |
| 41. A | 42. D |
| 43. A | 44. C |
| 45. A | 46. B |
| 47. D | 48. C |
| 49. C | 50. A |