



PAMIĘTAJ!!! Ostateczne rozwiązania zaznacz na karcie odpowiedzi.

1. Charakterystycznymi cechami klimatu Polski są:

- A) sześć klimatycznych pór roku  
 B) przejściowość wpływająca na zmienność pogody  
 C) przewaga opadów jesienią  
 D) przewaga napływu mas powietrza z kierunków zachodnich

2. Jeśli powietrze napływające do Polski pochodzi ze wschodu to:

- A) lata są chłodne i deszczowe  
 B) zimy są mroźne i suche  
 C) lata są ciepłe i suche  
 D) zimy są ciepłe i deszczowe

3. Szerokość geograficzna miejsc na Ziemi, gdzie w dniu 21 marca Słońce góruje na wysokości 40°, wynosi:

- A) 40°N  
 B) 50°S  
 C) 50°N  
 D) 0°

4. Skutkiem bezpośrednim lub pośrednim ruchu obiegowego Ziemi jest/są:

- A) zmiany długości trwania dnia i nocy  
 B) przyciąganie ziemskie  
 C) cykle rozwojowe świata organicznego  
 D) występowanie dni i nocy polarnych

5. Godzina czasu słonecznego na 100°W, jeśli na 95°E jest górowanie Słońca, wynosi:

- A) 11<sup>00</sup> poprzedniego dnia  
 B) 23<sup>00</sup> tego samego dnia  
 C) 23<sup>00</sup> poprzedniego dnia  
 D) 11<sup>20</sup> tego samego dnia

6. Które zdania są prawdziwe?

- A) czas pełnego obrotu Ziemi wokół własnej osi wynosi niecałe 24 godziny  
 B) na równiku wschody i zachody Słońca odbywają się najszybciej  
 C) kierunek obrotu Ziemi wokół własnej osi odbywa się zgodnie z kierunkiem pozornej wędrówki Słońca po sklepieniu niebieskim  
 D) na półkuli wschodniej dzień zaczyna się wcześniej niż na zachodniej

7. Województwo dolnośląskie graniczy:

- A) ze Słowacją  
 B) z Niemcami  
 C) z Ukrainą  
 D) z Czechami

8. Prąd Zatokowy opływający Europę:

- A) obniża temperaturę wybrzeży zimą  
 B) ociepla zachodnie wybrzeża Europy  
 C) powoduje wzrost opadów w zachodniej Europie  
 D) wpływa na obniżenie opadów w zachodniej Europie

9. Z którymi krajami granica państwowa Polski w większości jest sztuczna?

- A) Niemcami  
 B) Czechami  
 C) Rosją  
 D) Litwą

10. Granica UE pokrywa się z granicami państw sąsiadujących z Polską:

- A) z Rosją  
 B) z Litwą  
 C) z Ukrainą  
 D) ze Słowacją

11. Z którymi państwami granica państwowa Polski biegnie przynajmniej częściowo w górach?

- A) z Rosją  
 B) z Czechami  
 C) z Ukrainą  
 D) ze Słowacją

12. W którym zestawie wymieniono prawidłową kolejność długości granic państwowych Polski z państwami sąsiadującymi, w kolejności od dłuższej do krótszej?

- A) Czechy, Słowacja, Ukraina, Niemcy  
 B) Rosja, Czechy, Niemcy, Słowacja  
 C) Niemcy, Białoruś, Rosja, Litwa  
 D) Czechy, Słowacja, Niemcy, Ukraina

**13. Zaznacz zdania prawdziwe.**

- A) Urodzajne mady sprzyjają rozwojowi rolnictwa na Żuławach Wiślanych.  
 B) Najwyższym polskim szczytem są Tatry.  
 C) Najwięcej opadów w Polsce przypada na jesień.  
 D) Największy w Polsce region bagienny leży nad Biebrzą i podlega ochronie jako park narodowy.

**14. Co łączy Francję, Słowenię i Włochy?**

- A) wspólna waluta  
 B) alpejski krajobraz  
 C) występowanie klimatu podzwrotnikowego  
 D) ta sama grupa językowa - romańska

**15. Przez jakie europejskie stolice przepływa Dunaj?**

- A) Wiedeń  
 B) Budapeszt  
 C) Belgrad  
 D) Bratysławę

**16. Co łączy półwyspy: Bałkański, Apeniński, Iberyjski?**

- A) leżą nad Morzem Śródziemnym  
 B) leżą na nich alpejskie struktury fałdowe  
 C) jest tu największa gęstość zaludnienia w Europie  
 D) przebiegają przez nie krawędzie płyt tektonicznych

**17. Czynniki wpływającymi na klimat Polski są:**

- A) szerokość geograficzna  
 B) oddziaływanie O. Atlantyckiego od zachodu i kontynentu od wschodu  
 C) wysokość nad poziomem morza  
 D) rozkład temperatur i opadów

**18. W Azji leży/leżą:**

- A) Nizina Orinoko  
 B) Dekan  
 C) góry Kunlun  
 D) Wielkie Góry Wododziałowe

**19. Na biegunach w dniach równonocy:**

- A) trwa noc lub dzień polarny  
 B) Słońce wschodzi lub zachodzi na 24 godziny  
 C) kończy się lub zaczyna dzień polarny i noc polarna  
 D) promienie słoneczne świecą pod kątem około 0°

**20. Wspólne cechy wiatrów: monsunu i bryzy są następujące:**

- A) powstają w wyniku różnicy ciśnień  
 B) oba wiatry mają duży zasięg oddziaływania  
 C) wieją z morza na ląd lub z lądu na morze  
 D) posiadają duży wpływ na lokalny klimat

**21. Które zdania są prawdziwe?**

- A) Temperatura powietrza latem w lesie jest niższa niż poza nim.  
 B) Amplituda temperatur powietrza rośnie wraz z odległością od morza.  
 C) Podczas bezchmurnych nocy temperatura rośnie bardziej niż podczas nocy pochmurnych.  
 D) Wieczorami i zimą następuje inwersja temperatury, w kotlinach jest cieplej niż na terenach wyższych.

**22. Przyczyną spłaszczenia Ziemi na biegunach jest:**

- A) działanie siły odśrodkowej podczas ruchu naszej planety  
 B) różna długość promieni Ziemi: równikowego i biegunowego  
 C) ruch obiegowy Ziemi  
 D) ruch obrotowy Ziemi

**23. Do wędrowki po górach turysta skorzysta z mapy na której będą/będzie zaznaczone/a:**

- A) infrastruktura turystyczna  
 B) duża skala  
 C) poziomice  
 D) mapa będzie zorientowana

**24. Planety to ciała, które:**

- A) świecą własnym światłem  
 B) krążą wokół gwiazdy  
 C) świecą światłem odbitym od gwiazdy  
 D) świecą światłem odbitym od swego księżyca

**25. Jeśli 150 km w rzeczywistości odpowiadają 3 cm na mapie, to skala tej mapy będzie:**

- A) 1 cm - 15 km  
 B) 1:5 000 000  
 C) 1 cm - 50 km  
 D) 1:50 000 000

**26. Strefa bazaltowa wnętrza Ziemi zwana jest *simą* ponieważ, zbudowana jest głównie ze związków:**

- A) magnezu  
 B) glinu  
 C) krzemu  
 D) żelaza