



PAMIĘTAJ!!! Ostateczne rozwiązania zaznacz na karcie odpowiedzi.

1. Skalę zachmurzenia wyraża się w:

- A) 0-10                       B) hPa                       C) m/sek.                       D) °C

2. Strefę równikową charakteryzują:

- A) pora deszczowa i sucha                       B) duże różnice temperatur dobowych  
 C) deszcze zenitalne                       D) mchy i porosty

3. Które fakty są związane z ruchem obiegowym Ziemi?

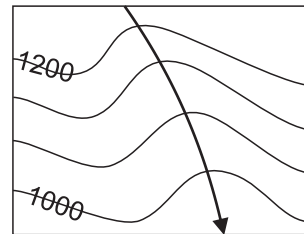
- A) strefy oświetlenia Ziemi                       B) pozorna wędrówka Słońca po niebie  
 C) wschody i zachody Słońca                       D) przyływy i odpływy morza

4. 22 VI Słońce góruje nad równoleżnikiem:

- A) 23°27'S                       B) 66°33'N  
 C) 23°27'N                       D) 0°

5. Na rysunku strzałka wskazuje:

- A) przełęcz  
 B) kotlinę  
 C) dolinę  
 D) grzbiet



6. Główną przyczyną występowania na Ziemi pór roku jest:

- A) obieg Ziemi wokół Słońca                       B) nachylenie osi ziemskiej do płaszczyzny orbity  
 C) zmienna odległość Ziemi od Słońca                       D) cykliczne wybuchy energii na Słońcu

7. Spłaszczenia Ziemi na biegunach dowiódł:

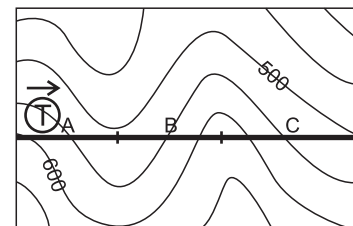
- A) I. Newton                       B) Arystoteles                       C) Eratostenes                       D) M. Kopernik

8. Metoda Słońca i zegarka służy do bezpośredniego wyznaczenia kierunku:

- A) południowego                       B) północnego  
 C) zachodniego                       D) wszystkich kierunków

9. Na którym odcinku turysta (T) idzie pod górę?

- A) A                       B) B  
 C) C                       D) cały czas idzie pod górę



10. Południk Greenwich przecina:

- A) O. Arktyczny, O. Atlantycki, Europę, Afrykę, Antarktydę  
 B) Australię, Antarktydę, Azję, O. Spokojny, Amerykę Północną  
 C) Antarktydę, O. Spokojny, O. Arktyczny, Europę, Amerykę Północną  
 D) Arktykę, Europę, Azję, O. Atlantycki, Antarktydę

11. Skalą największą jest:

- A) 1 : 20 000                       B) 1 : 25 000                       C) 1 cm - 100 m                       D) 1 : 100 000

12. Ciało niebieskie świecące odbitym światłem słonecznym to:

- A) planeta                       B) Gwiazda Północna                       C) Słońce                       D) meteoryt

13. Jeśli w Warszawie (52°N, 21°E) jest południe słoneczne, to w Los Angeles (34°N, 118°W) jest:

- A) 9<sup>16</sup> dnia poprzedniego                       B) 2<sup>44</sup> tego samego dnia  
 C) 21<sup>16</sup> tego samego dnia                       D) 2<sup>44</sup> poprzedniego dnia

**14. Wieloletnia zmarzlina występuje w/na:**

- A) szczytach Himalajów  B) północnej Kanadzie  
 C) Irlandii  D) Tatrach

**15. Miejscowość X (40°N, 24°27'E) leży w strefie oświetlenia Ziemi i w strefie czasowej:**

- A) międzyzwrotnikowej, wschodnioeuropejskiej  
 B) międzyzwrotnikowej, zachodnioeuropejskiej  
 C) umiarkowanej południowej, wschodnioeuropejskiej  
 D) umiarkowanej północnej, wschodnioeuropejskiej

**16. Do elementów sieci hydrograficznej nie zalicza się:**

- A) rzek  B) jezior  C) opadów  D) działu wodnego

**17. Kontynent mający tylko szerokości geograficzne południowe i długości geograficzne wschodnie to:**

- A) Antarktyda  B) Ameryka Południowa  
 C) Australia  D) Arktyka

**18. Odległość na mapie samochodowej odcinka 8-kilometrowego wynosi 2 cm. Skala tej mapy to:**

- A) 1 : 40 000  B) 1 : 400 000  C) 1 : 250 000  D) 1 : 4 000

**19. Zimą w Polsce najdłuższe dni są:**

- A) nad morzem  B) w górach  
 C) na zachodzie Polski  D) na wschodzie Polski

**20. Różnica długości geograficznej między miastami jest równa 60°. Różnica czasu miejscowego między nimi to:**

- A) 2 godziny  B) 1 godzina  C) 4 godziny  D) 3 godziny

**21. Do form powstałych w wyniku działania procesów niszczących nie należy:**

- A) mierzeja  B) dolina lodowcowa  C) żleb  D) jaskinia

**22. Przykładem gleb o dużej żyzności są:**

- A) gleby płowe  B) gleby bielcowe  C) szaroziemy  D) czarnoziem

**23. Rify koralowe występują w strefie:**

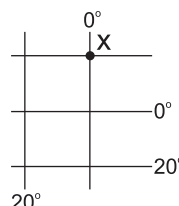
- A) głębinowej  B) otwartego morza  
 C) przybrzeżnej  D) stykania się prądów morskich

**24. Dział wodny to:**

- A) linia dzieląca rzeki na granicy ich różnych spadków  
 B) podział rzeki na granicy państwowej  
 C) linia oddzielająca sąsiednie dorzecza  
 D) linia oddzielająca sąsiednie źródła

**25. Punkt X ma współrzędne:**

- A) 0°N, 20°E  B) 0°, 20°E  
 C) 20°W, 0°N  D) 20°N, 0°



**26. Do klimatu astrefowego należy klimat:**

- A) górski  B) śródziemnomorski  C) umiarkowany  D) równikowy