MULTITEST Z GEOGRAFII /ROK 2020/

SZKOŁA PODSTAWOWA KLASA 6

G6

PAMIĘTAJ!!! Ostateczne rozwiązania zaznacz na karcie odpowiedzi.

1. Siatka geograficzna to:

- ☐ A) układ południków i równoleżników na mapie
- ☐ B) układ południków i równoleżników na kuli ziemskiej
- ☐ C) układ kierunków świata
- ☐ D) układ linii na mapie wyznaczonych co 1 kilometr

2. Współrzędne geograficzne podajemy w:

- ☐ A) stopniach kątowych
- ☐ B) minutach
- ☐ C) godzinach
- ☐ D) sekundach kątowych

3. Który z zapisów współrzędnych geograficznych jest poprawny?

- ☐ A) 67°S, 45°N
- ☐ B) 97°N, 55°E
- ☐ C) 0°, 0°
- ☐ D) 45°S, 20°E

4. Wartości równoleżników rosną od:

- ☐ A) od 0 stopni do 90 stopni
- ☐ B) od 90 stopni do 180 stopni
- ☐ C) od południka 0 stopni do południka 180 stopni
- ☐ D) od 0 stopni do 180 stopni

5. Za pomocą jakich współrzędnych wyznaczamy szerokość geograficzną?

- ☐ A) równików
- ☐ B) równoleżników
- ☐ C) południków
- ☐ D) zwrotników

6. Długość geograficzna może być:

- ☐ A) południowa
- ☐ B) wschodnia
- ☐ C) zachodnia
- ☐ D) północna

7. Jednym z geograficznych sposobów na określenie rozciągłości jakiegoś obszaru jest zmierzenie jego:

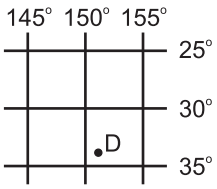
- ☐ A) rozciągłości równoleżnikowej
- ☐ B) rozciągłości zwrotnikowej
- ☐ C) rozciągłości równikowej
- ☐ D) rozciągłości południkowej

8. Zaznacz poprawne odpowiedzi.

- ☐ A) południki mają kształt półokręgów
- ☐ B) najdłuższym równoleżnikiem jest równik
- ☐ C) równoleżnik można przeprowadzić przez każdy punkt na Ziemi, dlatego jest ich nieskończenie wiele
- ☐ D) umownie wyznaczone południki 0° i 180° dzielą Ziemię na półkulę wschodnią i zachodnią

9. Określ współrzędne geograficzne punktu D.

- ☐ A) 34°S, 151°E
- ☐ B) 35°S, 151°E
- ☐ C) 34°N, 154°W
- ☐ D) 30°S, 154°E

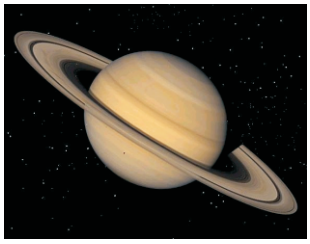


10. Gdzie możemy wykorzystać system GPS?

- ☐ A) podczas codziennych podróży
- ☐ B) w sporcie i w rekreacji
- ☐ C) w lotnictwie
- ☐ D) w archeologii

11. Jakie planety są zaliczane do grupy ziemskiej?

- ☐ A) Merkury i Wenus
- ☐ B) Jowisz i Saturn
- ☐ C) Uran i Neptun
- ☐ D) Ziemia i Mars



12. Planeta przedstawiona na fotografii to:

- ☐ A) Jowisz
- ☐ B) Saturn
- ☐ C) Uran
- ☐ D) Neptun

13. Zaznacz prawdziwe stwierdzenia.

- ☐ A) zaćmienie Księżyca można zaobserwować gdy jest on w pełni
- ☐ B) w różnych zakątkach na świecie w tym samym czasie obserwowane są różne fazy Księżyca
- ☐ C) na powierzchni Księżyca występują kratery
- ☐ D) Ziemia krąży wokół Księżyca

© Copyright by CES, www.ces.edu.pl

14. Ile trwa ruch obiegowy Ziemi wokół własnej osi?

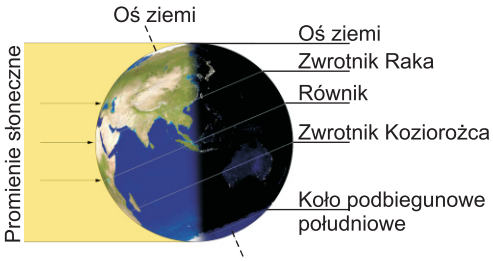
☐ A) 365 dni ☐ B) 5 dni ☐ C) 24 godziny ☐ D) 12 godzin

15. Zaznacz następstwa ruchu obrotowego Ziemi.

☐ A) pozorna wędrówka Słońca i całej sfery niebieskiej ze wschodu na zachód
☐ B) spłaszczenie Ziemi przy biegunach
☐ C) występowanie dnia i nocy
☐ D) różnica czasu słonecznego w miejscach położonych w tych samych długościach geograficznych

16. Umowną linię zmiany daty wyznacza:

☐ A) południk 180°
☐ B) równoleżnik 180°
☐ C) południk 0°
☐ D) biegun północny



17. Na schemacie przedstawiono oświetlenie Ziemi w dniu:

☐ A) 22 grudnia
☐ B) 23 września
☐ C) 22 czerwca
☐ D) 21 marca

18. Kulisty kształt naszej planety, oraz jej nachylenie względem płaszczyzny orbity sprawiają, że wysokość górowania Słońca jest:

☐ A) inna w różnych miejscach na Ziemi
☐ B) stała w różnych miejscach na Ziemi
☐ C) nie zmienia się w ciągu roku
☐ D) zmienia się w ciągu roku

19. Gdy promienie słoneczne padają prostopadle na Zwrotnik Koziorożca mówimy o:

☐ A) przesileniu letnim
☐ B) równonocy wiosennej
☐ C) przesileniu zimowym
☐ D) równonocy jesiennej

20. Zjawisko dnia polarnego na biegunie północnym rozpoczyna się:

☐ A) 22 grudnia ☐ B) 21 marca ☐ C) 23 września ☐ D) 22 grudnia

21. Pełny obieg Ziemi wokół Słońca trwa:

☐ A) 365 dni, 5 godzin i 49 minut
☐ B) 366 dni, 5 godzin i 50 minut
☐ C) 365 dni, 6 godzin i 25 minut
☐ D) 24 godziny

22. Zaznacz fałszywe stwierdzenia dotyczące podbiegunowych stref oświetlenia Ziemi.

☐ A) występuje w tych strefach dzień polarny
☐ B) strefy podbiegunowe są najcieplejsze
☐ C) rozciągają się od kół podbiegunowych po równik.
☐ D) do tych obszarów dociera najmniejsza ilość energii słonecznej na Ziemi

23. Jakie wyróżniamy strefy oświetlenia Ziemi?

☐ A) 1 strefę międzyzwrotnikową
☐ B) 2 strefy umiarkowane i podbiegunowe
☐ C) 1 strefę umiarkowaną i podbiegunową
☐ D) 2 strefy międzyzwrotnikowe

24. Ilość energii słonecznej, która dociera do Ziemi powoduje, że w różnych miejscach na Ziemi jest różna średnia roczna temperatura powietrza, która zaś powoduje powstawanie:

☐ A) stref klimatycznych
☐ B) stref z różnymi glebami
☐ C) stref krajobrazowych
☐ D) stref czasowych

25. W strefie klimatów równikowych występują:

☐ A) wilgotne lasy równikowe
☐ B) stepy
☐ C) sawanny
☐ D) lasy liściaste i mieszane

26. Poniższa fotografia przedstawia krajobraz w strefie:

☐ A) podbiegunowej
☐ B) umiarkowanej
☐ C) międzyzwrotnikowej
☐ D) podzwrotnikowej

© Copyright by CES, www.ces.edu.pl