



1. Składniki krajobrazu naturalnego, to:

- A) jezioro B) rzeka C) teren górzysty D) zakład przemysłowy

2. Kierunki geograficzne wyznaczamy za pomocą:

- A) lupy B) kompasu C) mikroskopu D) lornetki

3. Przykłady przyrody ożywionej, to:

- A) dziecko B) skała C) komar D) sosna

4. Polska graniczy z państwami:

- A) Rosją B) Danią C) Litwą D) Słowacją

5. Pokarmy pochodzenia roślinnego, to:

- A) margaryna B) ziemniaki C) jaja D) fasola

6. Gazy, które wchodzi w skład powietrza, to:

- A) tlen B) azot C) dwutlenek węgla D) gaz ziemny

7. Osady atmosferyczne, to:

- A) rosa B) szron C) szadź D) goleńdź

8. Wiatr jest wykorzystywany przez człowieka w różnych celach, np.:

- A) transportu B) wentylacji C) źródło energii D) wypoczynku

9. Choroby zakaźne, to:

- A) świnka B) gruźlica C) grypa D) żółtaczką

10. Do odpoczynku biernego zaliczamy:

- A) grę w szachy B) bieganie C) słuchanie muzyki D) wyprawę w góry

11. Ania przez tydzień odczytywała temperaturę w swoim pokoju, która wynosiła: 20°C, 23°C, 18°C, 17°C, 22°C, 21°C, 19°C. Średnia temperatura wynosi:

- A) mniej niż 20°C B) 20°C C) 21°C D) więcej niż 21°C

12. Najstarszy ogród zoologiczny w Polsce znajduje się we Wrocławiu i został założony w MDCCCLXV roku. Rok ten zapisany cyframi arabskimi, to:

- A) 1865 B) 1765 C) 1845 D) 1815

13. Promień koła w skali 1:3 wynosi 6 cm. Najdłuższa cięciwa w skali 1:1 jest równa:

- A) 12 cm B) 18 cm C) 36 cm D) 24 cm

14. Liczba o 18 mniejsza od różnicy liczb 93 i 29 wynosi:

- A) 64 B) 46 C) 82 D) 104

15. Reszta z dzielenia 160 przez 14 wynosi:

- A) 6 B) 11 C) 14 D) 4

16. Krzysz ma 190 znaczków, a jego siostra ma pięć razy mniej. Ile znaczków mają razem?

- A) 138 B) 218 C) 228 D) 238

17. Różnica między najmniejszą liczbą trzycyfrową i największą liczbą dwucyfrową wynosi:

- A) 100 B) 99 C) 1 D) 0

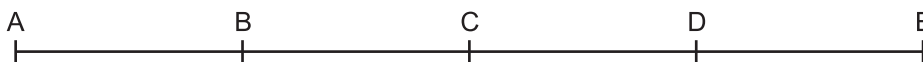
18. Rozwiązaniem równania $(x + 636) - 288 = 932$ jest liczba:

- A) 584 B) 684 C) 548 D) 648

19. W której zamianie popełniono błąd?

- A) 800 cm = 8 m B) 12000 m = 120 km
 C) 500 dm = 5 m D) 28 m 2 dm 2 cm = 28022 cm

20. Ile różnych odcinków jest na prostej? (odcinek AB i BA to ten sam)

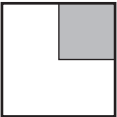
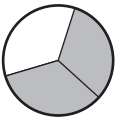




- A) 6 B) 7 C) 10 D) 8

21. Agnieszka kupiła ciastka za 4 zł i 20 gr oraz kakao za 14 zł 50 gr. Ile reszty otrzymała z 20 zł?

- A) 30 gr B) 1 zł C) 1 zł 30 gr D) 1 zł 70 gr

22. Jaka część figury jest pokolorowana?

- A)  $\frac{1}{4}$ B)  $\frac{2}{3}$ C)  $\frac{3}{4}$ D)  $\frac{2}{6}$

23. Pierwszy pociąg w Polsce ruszył w 1845 r. na trasie Warszawa - Grodzisk Mazowiecki a pierwszą linię metra uruchomiono w Warszawie w 1995 r. Ile lat upłynęło między uruchomieniem pociągu, a uruchomieniem pierwszej linii metra?

- A) 140 B) 150 C) 160 D) 155

24. Obwód wielokąta o 5 bokach, z których najkrótszy ma 6 cm długości, a każdy następny jest o 2 cm dłuższy, wynosi:

- A) 40 cm B) 46 cm C) 50 cm D) 58 cm

25. Na wycieczkę do Malborka pojechało 28 uczniów z klasy 4a i 16 uczniów z klasy 4b oraz trzech opiekunów. Bilety wstępu do zamku były po 10 zł od ucznia i 15 zł od opiekuna. Ile zapłacono za bilety wstępu?

- A) 440 zł B) 485 zł C) 465 zł D) więcej niż 500 zł

26. Wynikiem działania $(94 - 29) : (48 - 35)$ jest:

- A) 3 B) 4 C) 5 D) 7