

# SUPER GŁOWA SP. 9



12.12.2017r.

ODPOWIEDZI

## ZADANIA:

1. Mniejszy z kątów, które tworzą duża i mała wskazówki zegara o godzinie 10<sup>30</sup> to:

- a) 240°      b) 120°      c) 135°      d) 225°

2. Podkreślony wyraz w zdaniu: „Takiej herbaty nie ma” to:

- a) czasownik      b) zaimek      c) wyraz nieodmienny      d) przysłówek

3. 11 Listopada to Święto związane z rokiem:

- a) 1945      b) 1918      c) 1939      d) 1410

4. Znak chromatyczny, który obniża dźwięk o pół tonu to:

- a) kosownik      b) krzyżyk      c) bemol      d) forte

5. Najstarszy park narodowy utworzono w:

- a) Polsce      b) Stanach Zjednoczonych      c) Grecji      d) Chinach

6. Jeżeli cegła waży jeden kilogram i pół cegły to znaczy, że:

- a) jej ciężar wynosi 15 N      b) jej ciężar wynosi 2 N      c) jej masa wynosi 2 kg      d) jej masa wynosi 1,5 kg

7. Najdłuższa granica lądowa Polski to granica z:

- a) Czechami      b) Niemcami      c) Słowacją      d) Ukrainą

8. Ozon to:

- a) odmiana tlenu      b) odmiana azotu      c) odmiana wodoru      d) odmiana dwutlenku węgla

9. Liczba przekątnych siedmiokąta to:

- a) 7      b) 6      c) 12      d) 14

10. Zdanie: „Piszę test i jestem szczęśliwym człowiekiem” to zdanie:

- a) złożone podrzędnie      b) złożone współrzędnie      c) nie jest złożone      d) proste

11. Odsiecz Wiedeńska (bitwa pod Wiedniem) miała miejsce w wieku:

a) XVI                    b) XVII                    c) XVIII                    d) XV

12. Hejnał na Wieży Mariackiej grał:

a) flecista                    b) trębacz                    c) skrzypek                    d) trąbkarz

13. Za przenoszenie dwutlenku węgla we krwi odpowiada:

a) osocze                    b) krwinki czerwone                    c) krwinki białe                    d) płytki krwi

14. W pęcherzykach wrzącej wody znajduje się:

a) powietrze                    b) tlen                    c) para wodna                    d) dwutlenek węgla

15. Port morski, przy którym jest rafineria przetwarzająca ropę naftową znajduje się w:

a) Świnoujściu                    b) Kołobrzegu                    c) Gdyni                    d) Gdańsku

16. Zawiesina to:

a) układ jednorodny                    b) układ jednolity                    c) układ niejednorodny                    d) układ z zawieszeniem

17. Suma miar kątów wewnętrznych siedmiokąta wynosi:

a) 900°                    b) 720°                    c) 1080°                    d) 540°

18. Anagramem słowa: „arak” jest słowo:

a) zapach                    b) kara                    c) krab                    d) olejek

19. Którą rocznicę odzyskania niepodległości obchodziliśmy w 2017 roku?

a) XDIX                    b) CXIX                    c) LXXXIX                    d) XCIX

20. Autorem portretu „Damy z gronostajem” („Damy z łąsiczką”) jest :

a) Jan Matejko                    b) Leonardo da Vinci                    c) Wojciech Kossak                    d) Stanisław Wyspiański

21. Irbis to:

a) ptak drapieżny                    b) pantera śnieżna                    c) małpiatka                    d) piękny kwiat

22. Temperatura 7° C to:

a) 7 K                    b) 280 K                    c) 180 K                    d) 80 K

23. H<sub>2</sub>O to:

a) ciężka woda                    b) woda                    c) kamień                    d) dwutlenek węgla

24. Zmieszano sok z 550 mililitrami wody w stosunku 1 : 5. Ile litrów napoju otrzymano?

Odp. 0,66 litra

