



III EDYCJA KONKURSU OGÓLNOPOLSKIEGO

Z „PRZYRODY”

skierowanego do uczniów klas 4 – 6 szkoły podstawowej

dnia 09 marca 2018r.

czas pracy 60 minut



Ilość punktów do zdobycia: maksymalnie 25. Powodzenia!

W pytaniach 1 - 5 zaznacz jedną prawidłową odpowiedź:

Pytanie 1 (1pkt) Którym symbolem jest oznaczany kierunek północno - wschodni?



- A) PW
- B) NE
- C) NW
- D) SE

Pytanie 2 (1pkt) Cień zegara słonecznego o godz. 12.00 pokazuje kierunek:

- A) północny
- B) południowy
- C) wschodni
- D) zachodni

Pytanie 3 (1pkt) Które ze zdań jest nieprawdziwe?

- A) Gwiazda Polarna jest w gwiazdozborze Małego Wozu.
- B) Kierunek na Gwiazdę Polarną wskazuje północ.
- C) Gwiazda Polarna nie zmienia swego położenia w ciągu doby.
- D) Gwiazda Polarna świeci najjaśniej na niebie.

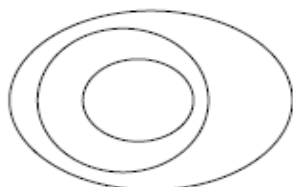
Pytanie 4 (1pkt) Słońce w momencie górowania najwyżej znajduje się w dniu:

- A) 21 III
- B) 22 VI
- C) 22 VII
- D) 23 IX

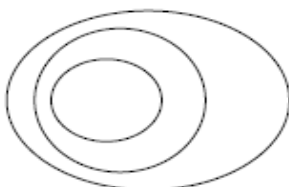
Pytanie 5 (1pkt) Boisko szkolne o długości 80 m będzie miało 4 cm na planie w skali:

- A) 1: 200
- B) 1: 400
- C) 1: 800
- D) 1: 2 000

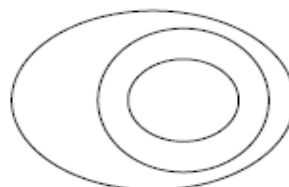
Pytanie 6 (2pkt) Który z rysunków poziomicowych przedstawia formę terenu o pokazanym profilu?



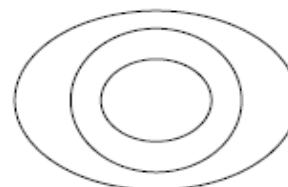
A)



B)



C)



D)

Pytanie 7 (2pkt) Jak nazywa się osad atmosferyczny pokazany na zdjęciu?



(trawa pokryta białym nalotem)

Pytanie 8 (2pkt) Co oznacza na mapach turystycznych pokazany symbol?

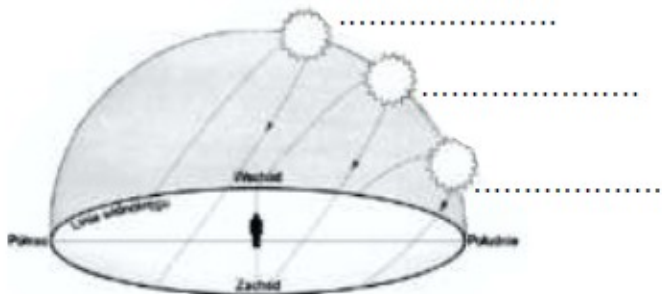


Pytanie 9 (2pkt) Jakiej skali liczbowej odpowiada skala mianowana 1 cm - 50 m?

Pytanie 10 (2pkt) Jakim kolorem na mapie hipsometrycznej będzie zamalowany obszar leżący poniżej poziomu morza?

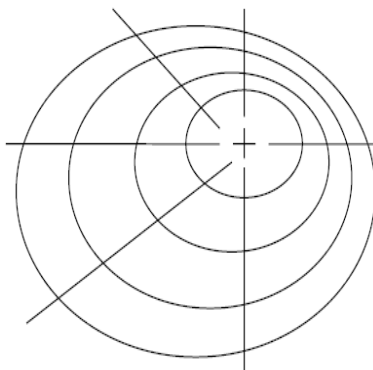
Pytanie 11 (2pkt) W którym kierunku od Ciebie będzie znajdował się kolega, który najpierw oddali się o 50 m na południowy zachód, a potem taką samą odległość pokona na północny zachód?

Pytanie 12 (2pkt) Wpisz literkę Z pokazującą pozorną wędrówkę Słońca nad widnokreślem w dniu przesilenia zimowego, a literkę R w miejscu górowania Słońca w dniu równonocy jesiennej.



Pytanie 13 (2pkt) Który ze składników pogody opisuje wielkość – 1013 hPa?

Pytanie 14 (2pkt) Na rysunku przy liniach wskazujących kierunki opisz literami stoki:



najbardziej stromy literą **S**
najłagodniejszy literą **Ł**

Pytanie 15 (2pkt) W podanych zestawach pojęć skreśl intruza czyli jedno pojęcie, które nie pasuje do pozostałych.

- A) termometr, gnomon, barometr, wiatromierz
- B) dolina, pagórek, wzgórze, góra