

Zajęcia rozwijające z przyrody kl.IV

Imiona i nazwiska uczniów –grupa

.....
.....
.....
.....

Konkurs

„Dookoła świata z atlasem”

Na rozwiązanie testu masz 40 minut. Zaznacz znakiem „x” właściwą odpowiedź. Jeżeli się pomylisz, otocz pętlą zaznaczoną odpowiedź, a poprawną zaznacz znakiem „x”.

1. Zaznacz punkt, w którym wymieniono wyłącznie nieożywione składniki przyrody(1p.)

a) powietrze, woda, skały, bakterie

b) powietrze, woda, Słońce, rośliny

c) powietrze, woda, skały, Słońce

2. Wśród map, których skale podano poniżej, najbardziej szczegółowa jest mapa w skali (1p.)

a)  4 0 4 8 km

b) 1 cm – 17 km

c) 1 : 25 000 000

3. Jeśli w słoneczny dzień o godzinie 12:00 staniesz plecami do Słońca, to cień twojej prawej ręki wskaże kierunek geograficzny oznaczony skrótem (1p.)

a) S

b) W

c) N

4. Niezależnie od pory dnia główne kierunki geograficzne można wyznaczyć za pomocą(1p.)

a) gnomonu.

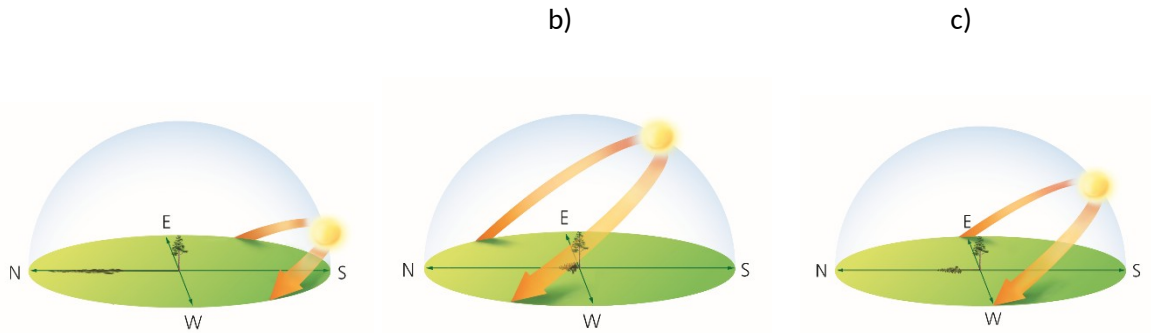
b) kompasu.

c) Gwiazdy Polarnej.

5. Najstarszym parkiem narodowym w Polsce jest (1p.)

- a) Bieszczadzki Park Narodowy.
- b) Białowiecki Park Narodowy.
- c) Narwiański Park Narodowy.

6. Na którym rysunku przedstawiono górowanie Słońca zimą w Polsce(1p.)



Glina i less to skały(1p.)

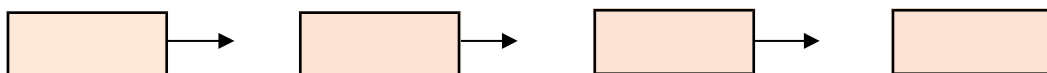
- a) zwięzłe.
- b) luźne.
- c) lite.

8. Żagnica to (1p.)

- a) ważka spotykana w strefie przybrzeżnej jeziora.
- b) ryba żyjąca w toni wodnej jeziora.
- c) roślina występująca w pobliżu rzek i jezior.

9. Korzystając z ilustracji w atlasie, utwórz łańcuch pokarmowy złożony co najmniej z trzech organizmów żyjących w jeziorze.

(2 p.)



10. Korzystając z ilustracji w atlasie przyporządkuj wymienione organizmy do właściwych grup. Wpisz towarzyszące im litery do odpowiednich rubryk tabeli. (4 p.)

A. mrówka rudnica, B. wilk, C. borowik, D. zięba, E. niedźwiedziówka,
F. kowalik, G. hubiak pospolity, H. kos, I. ogłodek wiązowiec, J. kuna leśna

Grupa organizmów	Litera
grzyby	
owady	
ptaki	
ssaki	

11. Korzystając z mapy pogody zamieszczonej w atlasie, opisz pogodę w okolicy Kielc. (3 p.)

.....
.....
.....
.....

12. Korzystając z mapy Polska , oblicz rzeczywistą odległość między Toruniem a Bydgoszczą. (3 p.)

Skala mapy:
Odległość na mapie:

Obliczenia