

## „WZGÓRZE WAWELSKIE”

Wawel! Serce Polski! Wzgórze królów, symbol ciągłości narodowych dziejów! Najcenniejszy pomnik kultury, nieprzebrana skarbnica ducha Ojczyzny!

Na Wawelu historia mówi wielkim głosem i każdy może jej wysłuchać. Katedra, groby monarchów, Dzwon Zygmunta, Muzeum Katedralne, Komnaty Królewskie, Skarbiec Koronny, Zbrojownia, wystawa „Wawel zaginiony”, fortyfikacje, Smocza Jama – to miejsca, które na świętym wzgórzu trzeba zobaczyć. Wszystkie one pomagają zrozumieć mijający czas. I jedno jest pewne: dobry Duch opiekujący się Krakowem, może mieszkać tylko na Wawelu.

1. Które z zabytkowych miejsc odnajdziesz na Wzgórzu Wawelskim? Podkreśl właściwe nazwy.

- Barbakan,
- Skarbiec Koronny,
- Sukiennice,
- Rynek Główny,
- Smocza Jama,
- Muzeum Katedralne.

2. Klasa VI postanowiła odwiedzić Wawel. Oto plan wycieczki. Przekształć zdania na równoważniki.

a) Zwiedzamy Katedrę na Wzgórze Wawelskim.

.....  
b) Na wieży katedralnej dotykamy serca Dzwonu Zygmunta.

.....  
c) Odwiedzamy Groby Królewskie.

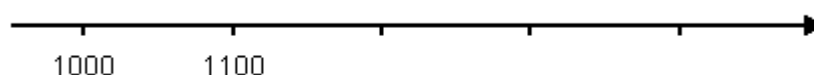
.....  
d) Odkrywamy piękno Komnat Królewskich.

3. Katedra była świadkiem wielu ważnych uroczystości np. koronacji królów Polski. Pierwsza koronacja na Wawelu miała miejsce w 1320 roku.

a) W którym wieku odbyła się pierwsza koronacja na Wawelu? *Zakreśl prawidłową odpowiedź.*

- A. XIII,
- B. XVI,
- C. X,
- D. XIV.

b) Zaznacz na osi czasu rok 1320.



4. Uzupełnij zdania, zastępując wyrazy w nawiasach wyrazami o podobnym znaczeniu.

Przed południem przyszlśmy na Wawel i ..... (*weszliśmy*) do Katedry,  
aby odwiedzić groby..... (*królewskie*).

Później..... (*poszliśmy*) na wieżę, aby zobaczyć Dzwon Zygmunta.

Po pewnym czasie..... (*doszliśmy*) do Komnat Królewskich.

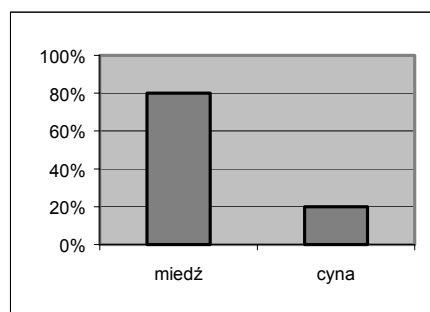
5. W czasie wycieczki na Wawel kupiłeś kartkę pocztową. Chciałeś przesłać ją przyjacielowi.  
Zaadresuj kartkę i sformułuj krótki tekst pozdrowień.

A diagram of a postcard template. It consists of a large outer rectangle. On the right side, there is a vertical line. In the top right corner, there is a smaller rectangle representing a stamp. Below the vertical line, there are three horizontal lines for writing the message.

6. Napisz list do przyjaciela, w którym przekonasz go, że warto odwiedzić Wzgórze Wawelskie.  
Wykorzystaj w tym celu informacje zawarte w początkowym tekście.

A series of horizontal dotted lines for writing the letter.

7. Na Wawelu znajduje się najsłynniejszy w Polsce, ważący 11 ton, Dzwon Zygmunta. Został on wykonany ze stopu dwóch metali – miedzi i cyny. Diagram przedstawia udział procentowy poszczególnych składników w tym stopie.



a) Przedstaw masę Dzwonu Zygmunta w kilogramach  
11 ton = .....kg.

b) Jaka jest zawartość metali w 11 tonach stopu użytego do wytopu Dzwonu Zygmunta.  
*Zakreśl prawidłową odpowiedź.*

- A. 2,2 t miedzi i 8,8 t cyny,
- B. 2 t cyny i 8 t miedzi,
- C. 2 t miedzi i 8 t cyny,
- D. 2,2 t cyny i 8,8 t miedzi,

8. Zwiedzając zabytki zauważasz różne znaki. Wpisz obok znaku literę oznaczającą jego objaśnienie.

- A. Zakaz fotografowania,
- B. Wyjście ewakuacyjne,
- C. Zakaz używania otwartego ognia,
- D. Informacja,



1.....



2. ....



3. ....

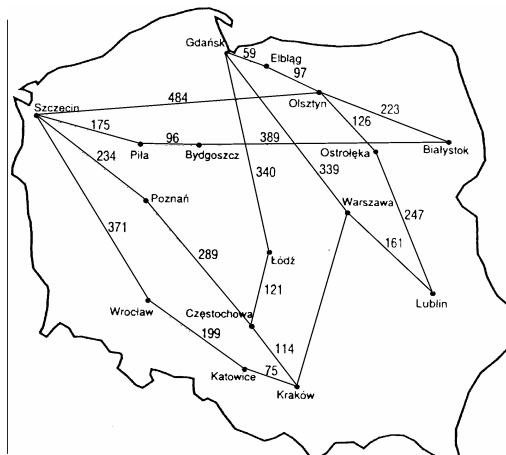


4. ....

9. Na Wawel przyjeżdżają wycieczki z całej Polski. Na podstawie poniższej mapki oszacuj długość drogi ze Szczecina.

*Zakreśl prawidłową odpowiedź.*

- A. Dłuższa niż 1000 km,
- B. Krótsza niż 600 km,
- C. Dłuższa niż 630 km,
- D. Krótsza niż 630 km.



skala 1: 9 000 000

10. Ile wynosi odległość między Krakowem a Warszawą w terenie, jeśli na mapie wynosi ona 3,3 cm.

- A. 2970 km,
- B. 297 km,
- C. 29,7 km,
- D. 29700 km.

11. W wycieczce wzięło udział 133 uczniów i 8 osób dorosłych. Ile autokarów należy zarezerwować, jeżeli jeden autokar mieści 40 osób? Ile pozostanie wolnych miejsc?

*Zakreśl prawidłową odpowiedź.*

- A. Należy zarezerwować 4 autokary. Zostanie 19 miejsc wolnych.
- B. Należy zarezerwować 3 autokary. Zostanie 21 miejsc wolnych.
- C. Należy zarezerwować 3 autokary. Nie będzie miejsc wolnych.
- D. Należy zarezerwować 4 autokary. Zostanie 13 miejsc wolnych.

12. Uczniowie zabrali na wycieczkę suchy prowiant. W czasie posiłku wyrażali swoje poglądy:

- A. Pokarm jest źródłem energii i wzrostu
- B. Długotrwały brak witamin powoduje choroby.
- C. Nie ma potrzeby sprawdzać składu produktu, wystarczy, że nam smakuje.
- D. Od tego co jesz zależy Twoje zdrowie i życie.

*Podkreśl słuszne opinie.*

13. Uczniowie rozpoczęli wycieczkę na Wawel o godzinie 10<sup>20</sup>. Katedrę i Groby Królewskie zwiedzali około pół godziny, Komnaty Królewskie prawie trzy kwadranse, Dzwon Zygmunta 15 minut. Najwięcej czasu zajęło im zwiedzanie Smoczej Jamy i odpoczynek nad Wisłą – razem około 100 minut. Oblicz, ile czasu mają na dotarcie do baru mlecznego, gdzie czeka na nich obiad zamówiony na godzinę 14<sup>00</sup>?

*Zakreśl prawidłową odpowiedź.*

- A. 20 minut,
- B. Nie zdążą na obiad,
- C. 10 minut,
- D. 2 kwadranse.

14. W barze mlecznym, oczekując na obiad, czytali jadłospis:

<b>Zupy:</b>		<b>Drugie dania:</b>		<b>Desery:</b>	
Grochowa	1,88 zł	Pierogi z serem	2,16 zł	Kisiel	0,38 zł
Ogórkowa	0,94 zł	Pierogi ruskie	1,95 zł	Kompot	0,72 zł
Krupnik	1,24 zł	Gołąbki	3,92 zł	Budyń	0,79 zł
Rosół	1,61 zł	Naleśniki z jabłkami	1,40 zł		
		Naleśniki z serem	1,68 zł		

a) Oblicz koszt obiadu 24 osobowej wycieczki, jeśli dla wszystkich zamówiono rosół, gołąbki i kompot, a kierownictwo zgodziło się na 15% rabatu.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

b) Jak zmieni się koszt obiadu złożonego z tych samych dań dla wycieczki 19 osobowej, jeśli wiadomo, że rabat przysługuje tylko grupom liczącym powyżej 20 osób?

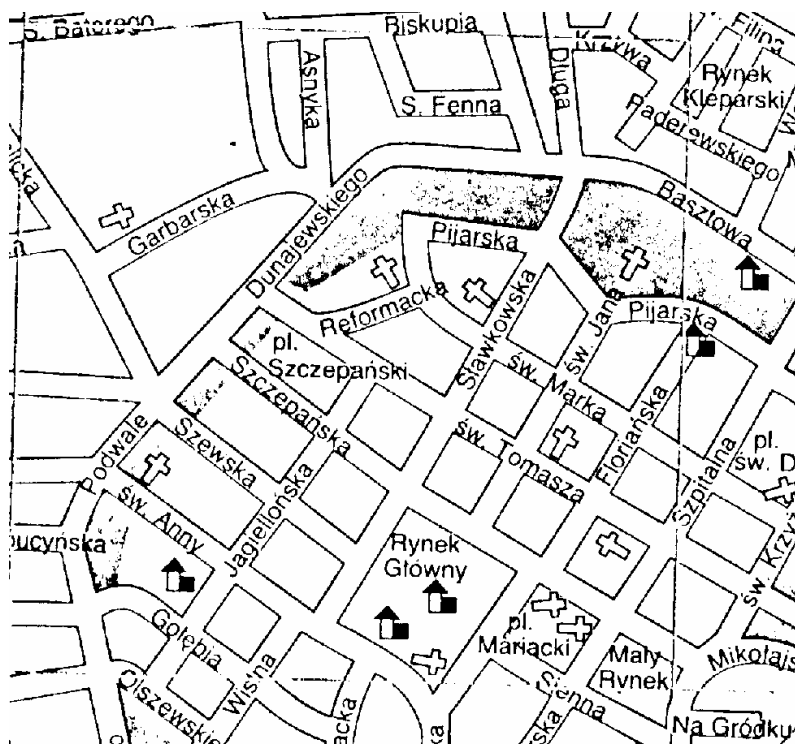
.....

.....

.....

15. Obserwując plan centrum Krakowa, wybierz stwierdzenia prawdziwe:

- A. Ulica Szczepańska jest prostopadła do ulicy Szewskiej,
- B. Ulica Św. Jana jest równoległa do ulicy Floriańskiej,
- C. Ulica Szewska jest prostopadła do ulicy Jagiellońskiej,
- D. Ulica Św. Jana jest równoległa do ulicy Szewskiej.



16. Krakowski Rynek Główny jest największy w Europie. Jego kształt jest zbliżony do kwadratu o bokach 199,61m. Oszacuj jego powierzchnię w hektarach ( 1 hektar = 10 000m<sup>2</sup>).

- A. 40 hektarów,
- B. 4 hektary,
- C. 0,4 hektara,
- D. 0.004 hektara.