

**KARTA PRACY DLA UCZNI**  
**Wycieczka do Pałacu Kotulińskich**

Imię i nazwisko ..... klasa ..... nr .....

*Drogi uczniu!*

*Udajesz się na wycieczkę naukową – dowiesz się więc i nauczysz czegoś nowego. Poniższe zadania pomogą Ci w tym. Słuchaj uważnie i notuj. Na pewno dasz sobie radę. Jeśli czegoś nie wiesz - pytaj. Pisz czytelnie. Pracujesz na ocenę.*

*Milej zabawy ☺ i powodzenia.*

*PS. Pamiętaj o zasadach dobrego zachowania oraz bezpieczeństwie swoim i kolegów.*

1. Na mapie zaznacz linią przerywaną trasę z GP 1 do Pałacu Kotulińskich (poruszaj się głównymi drogami powiatowymi\* lub gminnymi\*). Uwaga. Pałac Kotulińskich zaznaczono gwiazdką.

\*podaj nazwy ulic powiatowych i gminnych którymi będziesz się poruszał

.....  
.....

wpisz nazwy ulic powiatowych

2. Napisz w której części naszego miasta jest położony Pałac Kotulińskich (określ za pomocą kierunków geograficznych)

Uwaga. Pałac Kotulińskich zaznaczono gwiazdką.

.....  
.....

3. Oblicz odległość w linii prostej pomiędzy Kolonią a Pałacem Kotulińskich wiedząc, że skala mapy wynosi 1 : 30 000

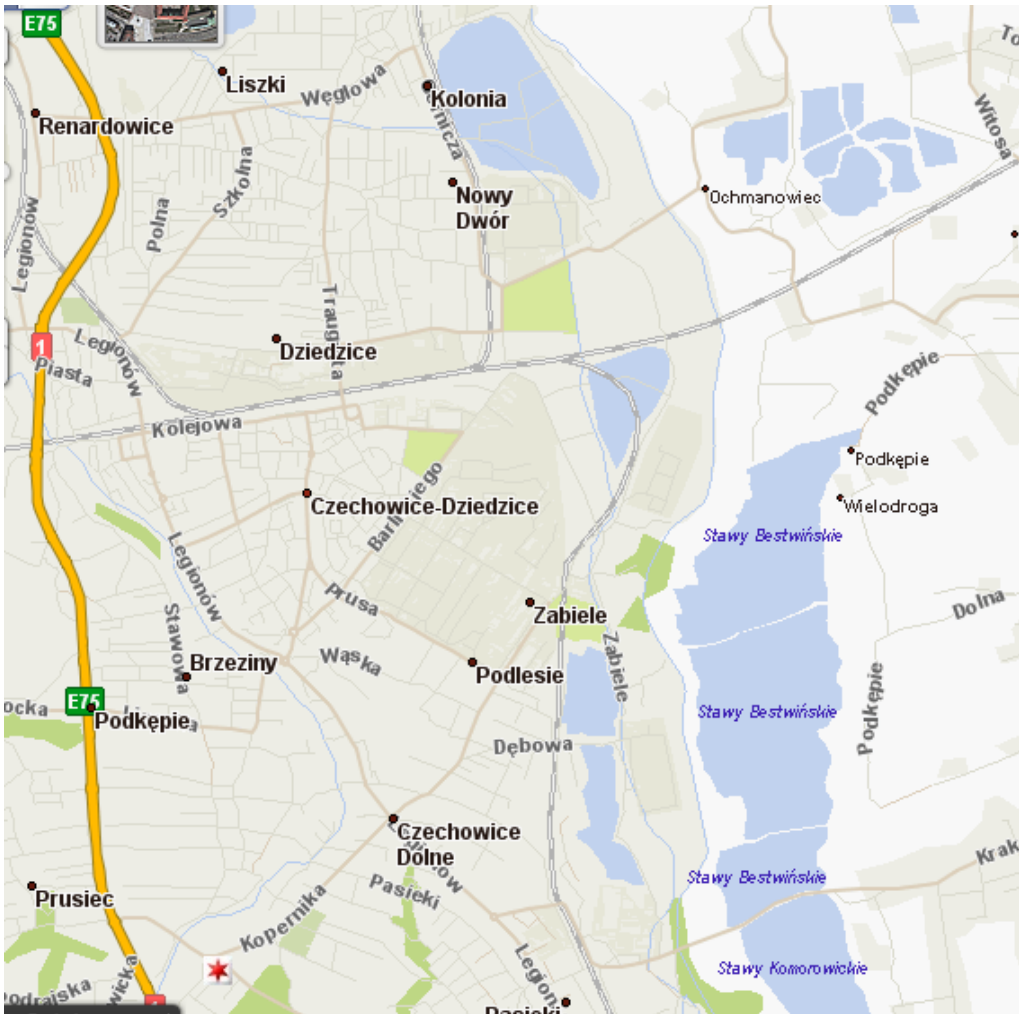
Lub między dzielnicą Zabiela a Pałacem Kotulińskich

.....  
.....

miejsce na obliczenia i na odpowiedź

.....  
.....

miejsce na obliczenia i na odpowiedź



4. Na mapie zaznacz województwo w którym znajdują się Czechowice - Dziedzice (wstaw znak X). Podaj nazwy czterech sąsiednich województw:



..... , .....

5. W XIX wieku modne były samotnie, czyli ustronne miejsca, gdzie można było pomedytować, poobcować z naturą, lub spotkać się z kimś skrycie. Samotnie takie miały formę altanek, zagajników, jaskiń lub antycznych ruin. Taki też kształt – antyczny, podkreślony greckimi kolumnami ma takie miejsce w parku obok pałacu. Podaj , korzystając z podpowiedzi – porządków architektury starożytnej Grecji, na jakim stylu się wzorowano? Czy dokładnie skopiowano wszystkie cechy kolumny w tym stylu?



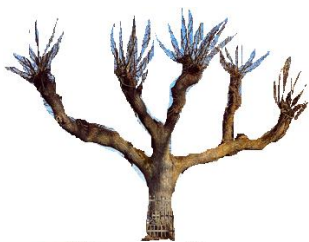
dorycka                      jonska                      koryncka

PODPOWIEDŹ – porządki architektoniczne starożytnej

Grecji  
nazwa stylu architektonicznego

poprawność odwzorowania tego stylu

6. Podpisz właściwą nazwą oglądane przez nas obiekty i kto był inicjatorem ich budowy (posadzenia lub wykonania). Podaj w jakim stylu architektonicznym zostały wybudowane:



.....  
.....  
nazwa

.....  
.....  
inicjator



.....  
.....  
nazwa

.....  
.....  
inicjator

7. Renardowie w XVIII w. rozpoczęli hodowlę dosyć egzotycznego wtedy ptactwa. Podpisz rysunek przedstawiający tego ptaka. Napisz też skąd (z jakiego kontynentu i kiedy) zostały one sprowadzone do Europy.

