



## Zaplanujcie trasę zwiedzania

Zaplanujcie jednodniową wizytę koleżanki lub kolegi z innej miejscowości, podczas której pokażecie okoliczne atrakcje i miejsca, które są dla Was ważne. Plan odwiedzin ma być dla niego niespodzianką, więc swoje decyzje oprzyjcie na własnych preferencjach i doświadczeniach. Pamiętajcie, żeby zaplanowany dzień był niezapomnianym przeżyciem dla gościa. Wasze pomysły możecie wykorzystać też podczas klasowego wyjścia.

### ETAP 5

#### Testowanie wybranych rozwiązań

Sprawdźcie wybrane pomysły w praktyce.

#### Na tym etapie:

Zaprezentujcie propozycje tras pozostałym grupom. Wspólnie zdecydujcie o optymalnym rozwiązaniu, najlepiej odpowiadającym na potrzeby i założenia. W miarę możliwości skorzystajcie z wypracowanych pomysłów podczas faktycznych odwiedzin koleżanki lub kolegi z innej miejscowości. Możecie też zorganizować podobną wycieczkę z klasą.

**Gratulacje! Udowodniliście, że umiecie zaplanować najlepszą trasę do celu!**

### ETAP 1



#### Uruchamianie empatii i badanie potrzeb

Pomyślcie o potrzebach swoich i reszty grupy, zadawajcie pytania, ustalcie główne wskazówki do dalszej pracy.

#### Na tym etapie:

Zastanówcie się, które miejsca w swojej okolicy najbardziej lubicie i najchętniej odwiedzacie. Które z nich są najlepszą wizytówką miejscowości, w której mieszkaacie i jej okolic? Pomyślcie o dostępnej ofercie kulturalnej, a także o rozrywkach. Weźcie także pod uwagę atrakcje na świeżym powietrzu.

### ETAP 2



#### Analiza zasobów i potrzeb

Zastanówcie się, czym dysponujecie, a czego możecie potrzebować, żeby sprostać zadaniu.

#### Na tym etapie:

Ustalcie najważniejsze wytyczne:

- maksymalny czas zaplanowanych aktywności: ..... h
- liczba odwiedzonych miejsc: .....
- łączna odległość do pokonania: od ..... do ..... m

Zastanówcie się nad najlepszym terminem wizyty i dodatkowym czasem potrzebnym np. na posiłki.

### ETAP 4



#### Tworzenie prototypu zaproponowanych rozwiązań

Wykorzystując dostępne materiały, przygotujcie przykładowe projekty pomysłów.

#### Na tym etapie:

Wybierzcie ostateczne miejsca, które chcecie odwiedzić z gościem i zdecydujcie o ich kolejności. Korzystając z dostępnych źródeł, określcie odległości między punktami i czas potrzebny na podróż. Pamiętajcie o uwzględnieniu w obliczeniach dwóch środków transportu dla tej samej trasy i weźcie pod uwagę ich prędkość. Sprawdźcie, czy plan wizyty pokrywa się z założeniami (np. czasem trwania). W razie potrzeby możecie go zmodyfikować. Porównajcie wybrane sposoby pokonywania trasy pod kątem odległości i czasu potrzebnego na ich pokonanie.

### ETAP 3



#### Generowanie pomysłów na rozwiązania

Urządźcie burzę mózgu i znajdźcie różne rozwiązania odpowiadające na potrzeby grupy.

#### Na tym etapie:

Wymyślcie różne propozycje miejsc, które chcielibyście pokazać gościowi. Określcie też, ile czasu będziecie potrzebować na każdą z zaplanowanych atrakcji. Swoje propozycje nanieście na plan miejscowości. Podejmijcie też decyzję, jak będziecie się przemieszczać między punktami, wybierając przynajmniej dwie różne opcje transportu dla wybranej trasy (pieszo, rowerem, komunikacją miejską, samochodem, itp.).