

2.2 Transport publiczny zbiorowy

Transport publiczny w Metropolii Poznań – szybki, wygodny, nowoczesny

Cel zajęć:

- Rozbudzenie ciekawości dzieci wobec oferty przewozowej Metropolii Poznań.
- Poznanie konkretnych nazw bądź marek transportu zbiorowego (MPK Poznań, PKM, Koleje Wielkopolskie, PEKA).
- Pokazanie atrakcyjnych funkcji komunikacji publicznej (np. aplikacje, automaty biletowe).
- Kształtowanie postawy „ambasadora transportu zbiorowego” – promowanie transportu publicznego wśród rówieśników.

Grupa docelowa:

Uczniowie szkół podstawowych klas 4–8. Grupa zazwyczaj otwarta na pracę z przykładami i argumentacją. Wskazana różnorodność form pracy.

Zastosowane metody:

dyskusja moderowana, quiz, praca grupowa

Potrzebne materiały i narzędzia:

- prezentacja multimedialna - załącznik 2A
- karta pracy (jedna dla grupy 3-4 osobowej) – Załącznik 2B
- ekran / projektor (do prezentacji multimedialnej)
- tablica lub flipchart - do debaty
- długopisy, pisaki

Uwagi i wymagania organizacyjne:

- Wskazane wcześniejsze przygotowanie karty pracy (wydruk dla każdej z 3-4 osobowej grup) oraz przygotowanie projektora/tablicy multimedialnej, gdzie wyświetlona będzie prezentacja.

Przebieg zajęć:

1.Wprowadzenie (5 min)

Nauczyciel mówi: *Codziennie tysiące mieszkańców Metropolii Poznań korzysta z autobusów, tramwajów i pociągów, by dotrzeć do szkoły, pracy czy na zakupy. Dzisiaj najpierw dowiemy się z prezentacji, jak wygląda nowoczesny system transportu w naszym regionie, potem sprawdzicie swoją wiedzę w quizie drużynowym, a na koniec wspólnie zastanowimy się, co najbardziej przeszkadza pasażerom i jak każdy z nas może podróżować kulturalnie i bezpiecznie.*



Fundusze Europejskie
dla Wielkopolski

Dofinansowane przez
Unię Europejską



SAMORZĄD
WOJEWÓDZTWA
WIELKOPOLSKIEGO

POZnań*
metropolia

2. Mini wykład (10 min)

Nauczyciel mówi: „Na początek przyjrzymy się razem, jak działa system komunikacji publicznej w Metropolii Poznań. Zobaczycie, jakie środki transportu mamy do dyspozycji, jak działa karta PEKA, co to jest Poznańska Kolej Metropolitalna i jak nowoczesne są pojazdy MPK. Spróbujcie zapamiętać jak najwięcej – ta wiedza przyda wam się już za chwilę w quizie!”

Pokaz przez nauczyciela prezentacji: „Metropolia Poznań - obszar nowoczesnej komunikacji” (z podkreśleniem takich elementów jak: tramwaje, autobusy, PEKA, PKM).

3. Quiz drużynowy „Mistrz Transportu Zbiorowego” (15 min)

Nauczyciel mówi: „Czas sprawdzić, ile udało wam się zapamiętać z prezentacji i własnych doświadczeń. Za chwilę rozegramy quiz drużynowy. Będziecie odpowiadać na pytania o komunikację zbiorową w Poznaniu i okolicy. Pamiętajcie, że liczy się współpraca i dobra zabawa! Najlepszy zespół zdobędzie tytuł Mistrzów Transportu Zbiorowego!”

Cel gry:

- Utrwalenie w atrakcyjnej formie najważniejszych faktów o systemie transportu publicznego Metropolii Poznań.
- Rozwijanie zdrowej rywalizacji i umiejętności współpracy w zespole.
- Zachęcenie uczniów do wykazywania się wiedzą zdobytą podczas lekcji oraz wiedzą lokalną.
- Integracja grupy i rozwijanie kompetencji komunikacyjnych.

Przebieg gry:

1. Przygotowanie

- Nauczyciel dzieli klasę na 3–4 drużyny (w zależności od liczebności grupy).
- Każda drużyna wymyśla sobie nazwę związaną z komunikacją np. Tramwajarze, Ekspres MPK, Drużyna PEKA.
- Nauczyciel rozdaje arkusze odpowiedzi

2. Wprowadzenie nauczyciela

Nauczyciel mówi: „Za chwilę rozegra się wielki pojedynek wiedzy! Waszym zadaniem będzie odpowiedzieć na pytania dotyczące transportu publicznego w naszym regionie.

Każda poprawna odpowiedź to 1 punkt dla drużyny.

Pamiętajcie: liczy się współpraca, więc konsultujcie odpowiedzi w zespole.

Wygrywa drużyna z największą liczbą punktów i zdobywa tytuł Mistrzów Transportu Poznańskiego!”

3. Przebieg quizu

- Nauczyciel czyta pytania.
- Uczniowie mają 30 sekund na udzielenie odpowiedzi w zespole.
- Odpowiedzi są zapisywane na karcie odpowiedzi drużyny.

4. Przykładowe pytania (w nawiasie poprawna odpowiedź):

1. Jak nazywa się karta do płacenia za bilety w Metropolii Poznań? [PEKA]
2. W którym roku uruchomiono Poznańską Kolej Metropolitalną? [Można pomylić o 3 lata] [2018]
3. Która spółka obsługuje lokalne połączenia kolejowe w Wielkopolsce? [Koleje Wielkopolskie/Polregio]
4. W jakich pojazdach MPK znajduje się elektroniczna informacja pasażerska?[w tramwajach i w autobusach]
5. Jaki kolor mają autobusy MPK w Poznaniu? [żółto-zielony]
6. Ile dni ważny jest bilet 24-godzinny PEKA? [1 dzień]
7. Czy korzystając z transportu zbiorowego można udać się na wycieczkę z Poznania do sąsiednich gmin? [Tak]
8. Co oznacza skrót MPK [Miejskie Przedsiębiorstwo Komunikacyjne]
9. Ile maksymalnie osób można przewieźć autobusem przegubowym MPK Poznań? [ok. 160]
10. Ile linii tramwajowych zwykłych funkcjonuje obecnie w Poznaniu? [19]

5. Rozstrzygnięcie wyników gry

Każda grupa przekazuje grupie obok kartę odpowiedzi

Nauczyciel czyta pytania i podaje prawidłową odpowiedź, króciutko ją objaśniając.

Przykład komentarza nauczyciela:

PEKA to skrót od Poznańska Elektroniczna Karta Aglomeracyjna. Pozwala płacić za przejazdy i bilety okresowe."

Grupy stawiają punkty na karcie grupy przeciwnej, którą otrzymali, a następnie je sumuje.

Karty wracają do nauczyciela

6. Debata klasowa „Czego nie lubię w zachowaniu pasażerów?” (15 min)

Nauczyciel mówi: *Na koniec porozmawiamy o tym, co sami widzimy i czego doświadczamy w codziennych podróżach. Zastanówmy się razem: jakie zachowania innych pasażerów was denerwują, a jakie są godne naśladowania?*

Naszym celem jest stworzenie wspólnej listy pozwalającej na unikania błędów, które uprzykrzają jazdę innym.

Opis:

- Nauczyciel zadaje pytanie np. „Jaka sytuacja najbardziej przeszkadza Ci podczas podróży autobusem lub tramwajem?”
- Uczniowie (chętni bądź po kolei wskazują po 1 zachowaniu) → nauczyciel zapisuje je na tablicy i następuje dyskusja.
- Wspólnie formułowana jest na tablicy lista „TOP 5 najgorszych zachowań w komunikacji”

7. Podsumowanie i zakończenie (5 min)

Nauczyciel podkreśla: *Dzisiaj poznaliśmy nowoczesny system transportu publicznego w Metropolii Poznań i przekonaliśmy się, jak wiele możliwości daje podróżowanie autobusem, tramwajem czy pociągiem. W quizie wykazaliście się świetną wiedzą, a w dyskusji udowodniliście, że rozumiecie, jak ważne jest kulturalne i odpowiedzialne zachowanie w pojazdach.*

Pamiętajcie, że wybierając komunikację publiczną nie tylko dbacie o środowisko, ale też tworzycie przyjazną przestrzeń dla innych pasażerów. Każdy z nas może być ambasadorem dobrej kultury w podróży!”

Quiz: Mistrz Transportu Zbiorowego

Nazwa grupy.....

Klasa.....

Pytanie	Odpowiedź	Liczba punktów
Jak nazywa się karta do płacenia za bilety w Metropolii Poznań?		
W którym roku uruchomiono Poznańską Kolej Metropolitalną		
Która spółka obsługuje lokalne połączenia kolejowe w Wielkopolsce?		
W jakich pojazdach MPK znajduje się elektroniczna informacja pasażerska?		
Jaki kolor mają autobusy MPK w Poznaniu?		
Ile dni ważny jest bilet 24-godzinny PEKA?		
Co oznacza skrót MPK?		
Ile linii tramwajowych zwykłych funkcjonuje obecnie w Poznaniu?		
Ile maksymalnie osób można przewieźć autobusem przegubowym MPK Poznań?		
Czy korzystając z transportu zbiorowego można udać się na wycieczkę z Poznania do sąsiednich gmin?		