

Stań przy mnie

Cele

Przedstawienie roli transmisji jednostkowej, rozgłoszeniowej i grupowej w sieci przełączanej.

Scenariusz

Kiedy przybyłeś dzisiaj do klasy, instruktor przydzielił Ci numer, którego będziesz używać podczas tego ćwiczenia wprowadzającego.

Gdy ćwiczenie się rozpocznie, instruktor poprosi studentów z określonymi numerami, aby powstali. Twoim zadaniem jest rejestrowanie numerów stojących uczniów dla każdego scenariusza.

Scenariusz 1

Wstać powinni studenci z numerami **zaczynającymi** się od cyfry **5**. Zapisz numery stojących studentów.

Scenariusz 2

Wstać powinni studenci z numerami **kończącymi** się na **B**. Zapisz numery stojących studentów.

Scenariusz 3

Wstać powinni studenci z numerem **504C**. Zapisz numer stojącego studenta.

Pod koniec ćwiczenia podzielcie się na małe grupy i wpiszcie odpowiedzi na pytania z sekcji "Do przemyślenia" z dokumentu PDF tego ćwiczenia.

Do przemyślenia

1. Jak myślisz, dlaczego byłeś proszony o zapisanie numerów studentów, gdy byli wywoływani?

2. Jakie jest znaczenie cyfry 5 w tym ćwiczeniu? Ile osób zostało nią identyfikowanych?

3. Jakie jest znaczenie litery C w tym ćwiczeniu? Ile osób identyfikuje ta litera?

4. Dlaczego tylko jedna osoba wstała przy podaniu numeru 504C?

5. Jak myślisz, jak to ćwiczenie odpowiada przesyłaniu danych w sieciach lokalnych?

Zapisz swoją pracę i bądź gotów podzielić się nią z innym studentem lub całą klasą.