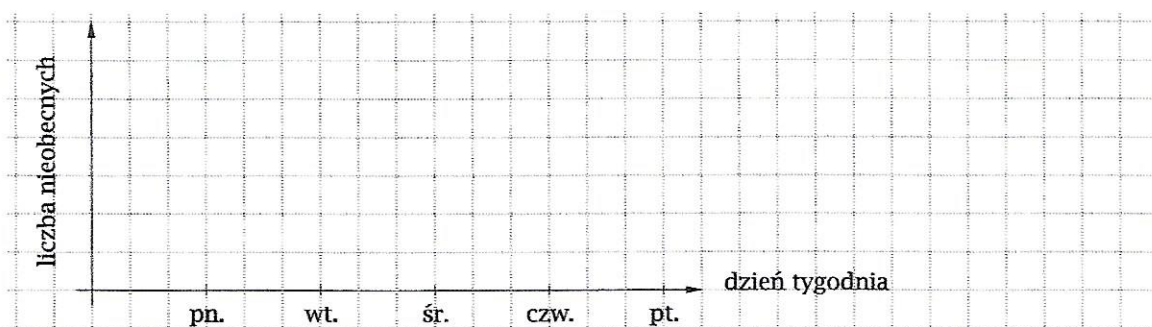


8.3 Zbieranie i opracowywanie danych statystycznych

1. W tabeli przedstawiono liczbę nieobecnych uczniów klasy 7A w ciągu ostatniego tygodnia.

Dzień tygodnia	poniedziałek	wtorek	środa	czwartek	piątek
Liczba nieobecnych	3	1	0	3	5

a) Przedstaw te dane na wykresie.



b) Oblicz średnią arytmetyczną liczby nieobecnych uczniów w ciągu tego tygodnia.

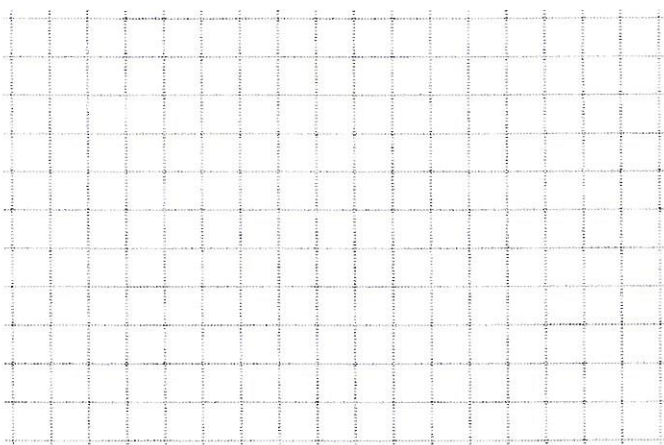
Średnia =

2. Weronika spytała 14 osób, iloma łyżeczkami cukru słodzą kubek herbaty. Otrzymała następujące odpowiedzi: 2, 1, 0, 0, 3, 0, 1, 1, 2, 0, 1, 3, 5, 1.

a) Dane zebrane przez Weronikę przedstaw w tabeli.

liczba łyżeczek	0	1
liczba osób		

b) Przedstaw te dane na diagramie słupkowym.



c) Oblicz średnią arytmetyczną tego zestawu danych.

