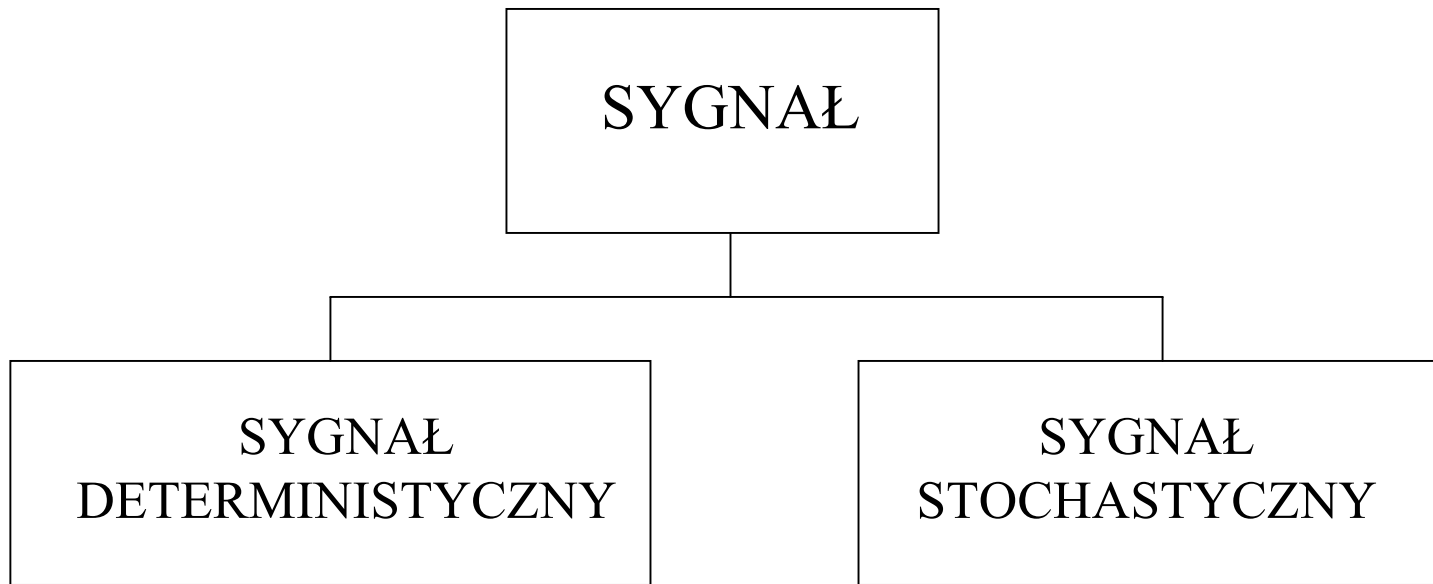


KLASYFIKACJA SYGNAŁÓW



Podstawowe kryteria klasyfikacji sygnałów wiążą się z ich cechami czasowymi i dotyczą zakresu ograniczoności i ciągłości zbiorów wartości argumentu i zbiorów wartości funkcji, co pokazano na rysunku niżej.

SYGNAŁ



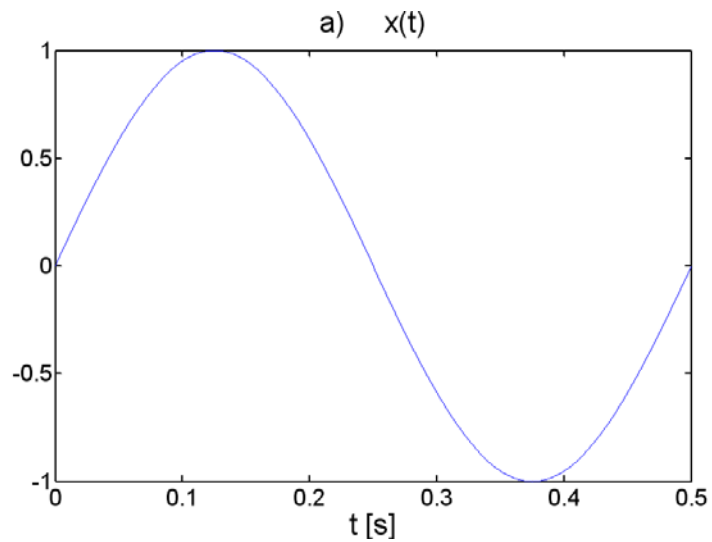
```
graph TD; A[SYGNAŁ] --> B[1. Sygnał analogowy<br/>(ciągły z czasem ciągłym)]; A --> C[2. Sygnał dyskretny<br/>(ciągły z czasem dyskretnym)]; A --> D[3. Sygnał skwantowany<br/>(dyskretny z czasem ciągłym)]; A --> E[4. Sygnał cyfrowy<br/>(dyskretny z czasem dyskretnym)];
```

1. Sygnał
analogowy
(ciągły z czasem
ciągłym)

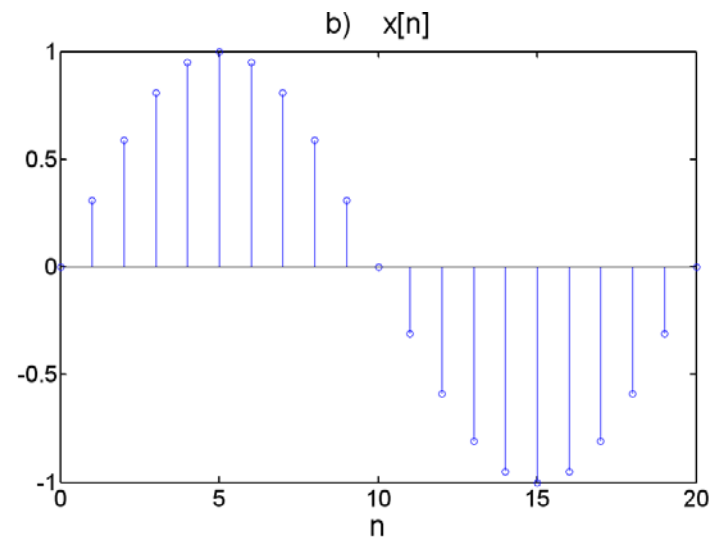
2. Sygnał
dyskretny
(ciągły z
czasem
dyskretnym)

3. Sygnał
skwantowany
(dyskretny z
czasem
ciągłym)

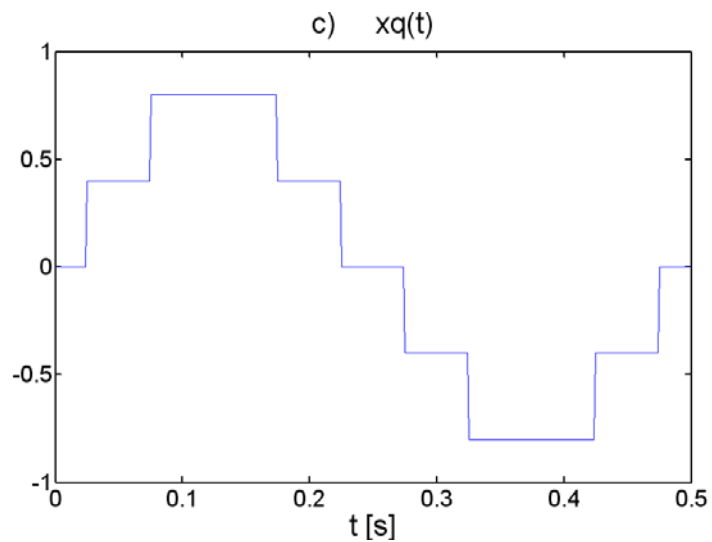
4. Sygnał
cyfrowy
(dyskretny z
czasem
dyskretnym)



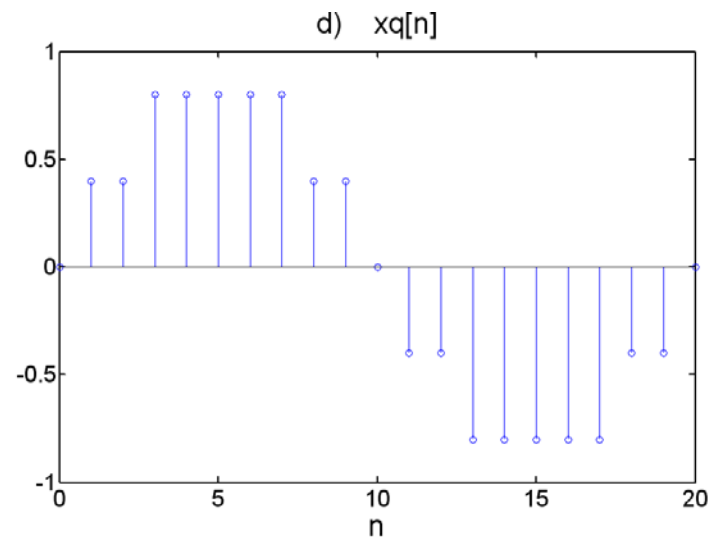
1. Sygnał **analogowy**



2. Sygnał **dyskretny**



3. Sygnał **skwantowany**



4. Sygnał **cyfrowy**