# Quiz SWA-W06 [2025-04-11]

1. Do czego służy PLL w mikrokontrolerze?

2. Wyjaśnij zasadę działania modulacji OOK.

3. Zakoduj ciąg bitów 10001 używając kodowania NRZ albo manchester w dowolnej wersji.

4. Po co jest preambuła w komunikacji RF?

5. Jak działa układ Watchdog w mikrokontrolerze? W jakim celu go używamy?

6. Współczesne mikrokontrolery implementują domeny zasilania. W jakim celu?

7. W jakich okolicznościach źródłem sygnału RESET będzie BOR?