

**MSB**

**LSB**

**7**

**6**

**5**

**4**

**3**

**2**

**1**

**0**

**0**

**1**

**0**

**1**

**1**

**0**

**1**

**1**

**2 bits**



**1**

**1**

**0**

**1**

**0**

**1**

**1**

**0**