|  |  |
| --- | --- |
| **Domeniul de pregătire profesională** | **Electronică automatizări** |
| **Calificarea** | **Tehnician de telecomunicații** |
| **Modulul** | **SEMNALE DE COMUNICAȚII ELECTRONICE** |
| **Clasa** | **a XI-a** |

Se consideră secvenţa binară: 100100001110.

1. Reprezentați grafic acest semnal binar.
2. Transformați acest semnal digital conform codurilor de linie AMI şi HDB 3, reprezentând semnalele de linie obținute.

**Nivel de dificultate: mediu**

**Răspuns:**

a)

Semnal binar

b)

Semnal codat AMI

Semnal codat HDB 3