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

**1**. Cablurile cu perechi torsadate sunt formate din una sau mai multe perechi de fire de cupru izolate care sunt răsucite împreună.

**Nivel de dificultate: simplu**

**Răspuns: A**

**2.** Distanţa de transport a cablului coaxial gros este de 100 metri, după care semnalul se anulează.

**Nivel de dificultate: simplu**

**Răspuns: F**

**3.** Cablul cu fibră optică este afectat de interferenţele electromagnetice sau interferenţele cu frecvenţele radio.

**Nivel de dificultate: simplu**

**Răspuns: F**

**4.** Transmisia datelor prin fibra optică se bazează pe conversia impulsurilor electrice în lumină.

**Nivel de dificultate: simplu**

**Răspuns: A**

**5.** Într-un cablu torsadat când cele două fire se află unul lângă celălalt, câmpurile magnetice se însumează.

**Nivel de dificultate: simplu**

**Răspuns: F**