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

1. Comutația digitală realizează conexiunea între canalele temporale de intrare și canalele temporale de ieșire.

**Nivel de dificultate: simplu**

**Răspuns: A**

2. În cazul utilizării comutaţiei pe circuit virtual, pachetul de date are asociată o etichetă de identificare a canalului temporal alocat în cadrul multiplexului temporal.

**Nivel de dificultate: simplu**

**Răspuns: A**

3. Memoria de comandă a unui comutator temporal are rolul de a dirija executarea comutaţiei.

**Nivel de dificultate: simplu**

**Răspuns: A**

4. În sistemul GSM, interfaţa radio, utilizează banda de frecvenţă 935 - 960 MHz pentru sensul de transmisie de la staţia mobilă la staţia de bază.

**Nivel de dificultate: simplu**

**Răspuns: F**

5. Semnalele de frecvenţă vocală au valoarea de 8 KHz.

**Nivel de dificultate: simplu**

**Răspuns: F**

6. Un modem de cablu realizează o comunicaţie analogică bidirecţională pe canale de radiofrecvenţă oferite de infrastructura unei reţele CATV.

**Nivel de dificultate: simplu**

**Răspuns: F**

7. Topologia în arbore sau radială, utilizată în reţeaua de comunicaţii electronice, este o structură specifică reţelei de telefonie.

**Nivel de dificultate: simplu**

**Răspuns: A**

8. Nodurile de comutaţie ale reţelelor de comunicaţii care ajută la direcţionarea corespunzătoare a mesajelor, corespund centralelor telefonice.

**Nivel de dificultate: simplu**

**Răspuns: A**

9. Tehnologia ADSL este operaţională dacă distanţa dintre abonat şi centrala telefonică este mai mare de 4 Km.

**Nivel de dificultate: simplu**

**Răspuns: F**

10. FDMA (acces multiplu cu divizare în frecvenţă) este o metodă folosită în sistemele de telefonie celulară cu transmisie analogică şi digitală.

**Nivel de dificultate: simplu**

**Răspuns: A**