**ÎNTREBARE STRUCTURATĂ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Domeniul de pregătire profesională** | **Electronică automatizări** |
| **Calificarea profesională** | **Tehnician operator telematica, Tehnician operator tehnica de calcul** |
| **Modul** | **REȚELE LOCALE DE CALCULATOARE** |
| **Clasa** | **a XII-a** |

În figura alăturată sunt reprezentate structurile tipurilor de adrese.

1. Precizaţi lungimea şirului de memorare a unei adrese IP;
2. Precizaţi modul de reprezentare a unei adrese IP;
3. Indicaţi clasele de adresă IP existente.

**Graphical user interface

Description automatically generated**

Nivelul de dificultate: mediu

Răspuns:

* 32 biţi
  1. reprezentarea decimală a patru octeţi separaţi prin trei puncte.
* Clasa A – principală
* Clasa B – principală
* Clasa C – principală
* Clasa D – rezervată multicast
* Clasa E – folosită pentru aplicatii deosebite.