**ITEMI CU ALEGERE DUALĂ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Domeniul de pregătire profesională** | **Electronică automatizări** |
| **Calificarea profesională** | **Electronist aparate și echipamente** |
| **Modul** | **BAZELE AUTOMATIZĂRILOR** |
| **Clasa** | **a XI-a** |

* 1. Traductoarele rezistive transformă o deplasare liniară sau unghiulară într-o variaţie a rezistenţei unui reostat sau a unui potenţiometru.
  2. Un traductor capacitiv cu suprafaţă variabilă are distanţa dintre armături variabilă, și suprafaţa armăturilor este variabilă.
  3. Prin deplasarea miezului magnetic mobil în bobina cilindrică a traductorului inductiv, se modifică inductanţa bobinei.
  4. Timbrele tensometrice semiconductoare au sensibilitatea mult mai mică decât cele metalice și sunt neliniare.
  5. Elementul sensibil al traductorului de presiune poate fi o membrană plană sau circulară, un tub sau un piston cu resort.

Nivelul de dificultate: mediu

Răspuns:

**1 – A; 2 – F; 3 – A; 4 – F; 5 – F.**