

F2. Arhitectura sistemului de calcul

1. Componentele principale ale unui calculator sunt: și
2. Care dintre următoarele afirmații sunt adevărate?
 - a) Software înseamnă totalitatea programelor incluse într-un sistem de calcul.
 - b) Termenul de hardware se referă la Unitatea Centrală de Procesare.
 - c) Datele de intrare reprezintă comenzile sau informațiile primite de calculator de la utilizator.
 - d) Datele de ieșire reprezintă acele date produse de către procesor și transmise apoi utilizatorului
3. Placa de bază are rol deși de.....
4. Care dintre următoarele componente sunt fixate pe placa de bază: procesor, imprimantă, memorie RAM, memorie ROM, camera web?.....
5. Un laptop este :
 - a) supercalculator
 - b) minicalculator
 - c) microcalculator
 - d) calculator”mainframe”
6. Componenta calculatorului care coordonează și controlează întreaga sa activitate este :
 - a) memoria cache
 - b) magistrala
 - c) microprocesorul
 - d) memoria internă
7. Comunicarea între componentele unui calculator se realizează prin :
 - a) regiștrii
 - b) dispozitive periferice de intrare/ieșire
 - c) memorii
 - d) magistrale
8. Care dintre următoarele calculatoare este portabil ?
 - a) desktop
 - b) tower
 - c) PDA
 - d) laptop