1.La transformatorul electric, înfăşurarea secundară:

a.cedează energie electrică de c.c.

b.cedează energie electrică de c.a.

c.absoarbe energie electrică de c.c.

d.absoarbe energie electrică de c.a.

 2.Miezul magnetic al rotorului maşinii de curent continuu se realizează din :

 a.fontă

 b.magneţi permanenţi

 c.tole din oţel electrotehnic

 d.aluminiu

 3.Contactoarele şi ruptoarele :

a.sunt aparate pentru comandă automată

b.sunt aparate pentru comandă manuală

c.sunt aparate de protecţie

d.sunt dispozitive de comutaţie statică

 4.Rezistoarele se clasifică în :

 a.rezistoare peliculare

 b.rezistoare cu dielectric gazos

 c.rezistoare bobinate

 d.rezistoare electrolitice

5.Înaintea începerii oricărei măsurători, se va verifica dacă aparatul indică:

 a.valoarea maximă ;

 b.zero ;

 c.o valoare medie ;

 d.o valoare minimă ;

 6.Mărimea de execuţie este mărimea obţinută la ieşirea:

 a.elementului de execuţie ;

 b.regulatorului automat ;

 c.instalaţiei tehnologice ;

 d.elementului de comparaţie ;

 7.Rezistenţa proprie a ampermetrului are o valoare:

 a.mică ;

 b.mare ;

 c.foarte mare;

 d.medie;

 8.Într-un proces tehnologic, valoarea la care trebuie adusă mărimea reglată, se numeşte:

 a.mărime de referinţă ;

 b.mărime de execuţie ;

 c.mărime de perturbaţie;

 d.mărime de acţionare;

 9.Modul de acţionare al contactelor mobile ale contactorului, poate fi:

 a.prin intermediul vidului ;

 b.prin termobimetal ;

 c.prin electromagneţi;

 d.prin inducţie ;

 10.Traductoarele rezistive de deplasare transformă deplasarea în variaţia:

 a.temperaturii unui fluid ;

 b.capacităţii unui condensator ;

 c.inductanţei unui circuit magnetic;

 d.rezistenţei unui potenţiometru sau reostat ;