**Partea I**

**Încercuiți litera corespunzătoare r****ăspunsului corect:**

1. Care număr este egal cu răsturnatul său?
2. 20120 b) 310310 c) 234432 d) 10967
3. Produsul a două numere naturale diferite este 25; unul dintre factori este:
4. 5 b) 10 c) 1 d)50
5. Cu cât se mărește numărul 2769 dacă schimbăm cifra unităților cu cifra sutelor?
6. $237 b) 198 c) 200 d) 90$

**Partea a II-a**

**Completați pe foaia de examen numărul exercițiului și răspunsul pe care-l obțineți după rezolvare:**

1. Rezultatul calculului  **[9 + (3 x 8 - 240 : 10)] : 3** este ......
2. Un pătrat cu perimetrul egal cu 12 m, are aria ..... dm2.
3. Un dreptunghi are lățimea $\frac{2}{3}$ din lungime. Dacă lungimea este de 18 hm, atunci aria dreptunghiului este egală cu ... m2

**Partea a III-a**

**Pentru următoarele probleme scrieți pe foaia de examen, rezolvările complete:**

1. Aflați valoarea lui “n” din $1+\left\{2∙\left[3+\left(4+n\right):5\right]-6\right\}∙7=15$.
2. Dacă după un număr natural se adaugă cifra 0 și din numărul astfel obținut se scade triplul numărului inițial se obține diferența 17962. Aflați numărul inițial.
3. Suma a trei numere este 201. Să se afle cele trei numere știind că dacă împărțim primul număr la al doilea obținem câtul 1 și restul 23, iar dacă împărțim al doilea la al treilea obținem câtul 3 și restul 12 .