

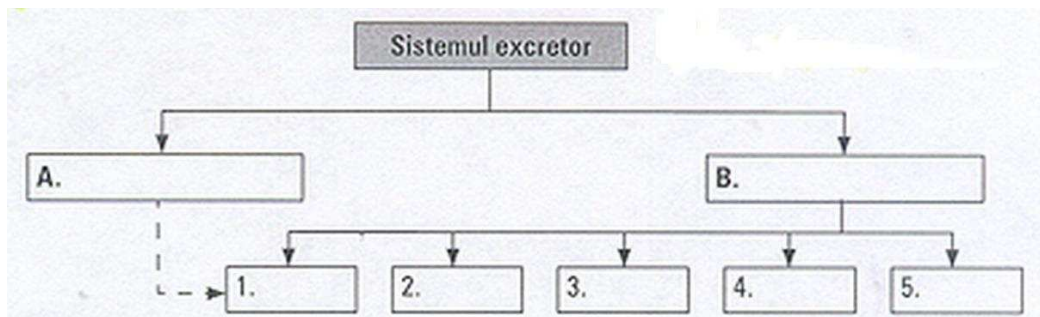
## Clasa a XI-a Excreția

### 1.1 Completează spațiile libere:

1. La animalele vertebrate \_\_\_\_\_ reprezintă organe specializate pentru filtrarea sîngelui.
2. \_\_\_\_\_ reprezintă partea externă a rinichiului. Ea este formată din \_\_\_\_\_ și \_\_\_\_\_.
3. Zona medulară a rinichiului este alcătuită din \_\_\_\_\_, uniți în \_\_\_\_\_.
4. \_\_\_\_\_ reprezintă unitatea structurală și funcțională a rinichiului.
5. Urina primară are o compoziție chimică identică cu cea a plasmei sanguine, dar este lipsită de \_\_\_\_\_. În urma \_\_\_\_\_ se formează urina secundară.

### 1.2 Completează schemele de mai jos, indicînd:

1. structura sistemului excretor la om



### 1.3 Alege și încercuiește varianta (CS) corectă sau variantele (CM) corecte:

1. CS Unde se formează urina primară?
  - a. în bazinetul renal;
  - b. în capsula Bowman;
  - c. în ureter;
  - d. în vezica urinară;
  - e. în suprarenale.
2. CS În ce regiune a rinichilor are loc filtrarea sîngelui?
  - a. în capsula Bowman;
  - b. în piramide;
  - c. în bazinetul renal;
  - d. în ureter.
3. CM Rinichii omului conțin:
  - a. țesut epitelial;
  - b. țesut muscular striat;
  - c. țesut conjunctiv;
  - d. țesut muscular neted.

4. CM Ce organe ale organismului uman îndeplinesc funcția excretoare?
- a. plămîinii;
  - b. pielea;
  - c. rinichii;
  - d. stomacul;
  - e. intestinele;
  - f. esofagul.