

Test

I. Alegeți varianta corectă:

1. Care dintre următoarele celule sunt anucleate:
 - a) Celulele hepatice
 - b) Globulele roșii adulte
 - c) Globulele albe
 - d) Celulele epiteliale

II. Completați spațiile punctate:

Substanța fundamentală a nucleului se numește și prezintă două componente: și
Nucleul prezintă la exterior o, prevăzută cu
Citoplasma este formată și
Cariotipul uman normal conține de cromozomi.

III. Citiți afirmațiile următoare. Dacă apreciați că afirmația este adevărată notați în căsuță litera A. Dacă apreciați că afirmația este falsă notați în căsuță litera F.

1. Ribozomii conțin ADN și proteine și au formă cilindrică.
2. Cloroplastele conțin pigmenți clorofilieni cu rol în fotosinteză.
3. Neurofibrilele și corpusculii Nissl sunt organite specifice care se găsesc în celulele musculare.
4. Leucoplastele sunt incolore și depozitează anumite substanțe.

IV. Asociați corect noțiunile din cele două coloane:

Boli heterozomale

1. Triplu X
2. Klinefelter
3. Turner
4. Neviabil

Genotip responsabil

- a. 0Y
- b. XYY
- c. XXX
- d. XXY
- e. 0X