

NUME.....

DATA.....

TEST DE EVALUARE  
SISTEMUL NERVOS-CLASA a-VII-a

I. Care din următoarele organe fac parte din sistemul nervos:

- a) trunchiul cerebral;
- b) coloana vertebrală;
- c) encefal;
- d) cerebel;
- e) măduva spinării.

0,50p

II. Încercuți afirmațiile corecte:

- a) nervii senzitivi conduc comenzi;
- b) creierul mic are două emisfere;
- c) nervii motori conduc informații;
- d) axonul este o prelungire scurtă a neuronului;
- e) trunchiul cerebral este situat în prelungirea măduvei spinării

0,50p

III. Salivația este un reflex:

- a) voluntar;
- b) involuntar;
- c) conștient;
- d) inconștient;
- e) arcul reflex se închide la nivelul scoarței cerebrale.

0,50p

IV. IV. Senzațiile se formează la nivelul:

- a) măduvei spinării;
- b) trunchiului cerebral;
- c) pielii;
- d) scoarței cerebrale;
- e) cerebelului.

0,50p

V.În care din cerințe se încadrează afirmațiile de mai jos (A, B, C, D, E):

- 1\_\_\_\_ Reflexele înnăscute sunt condiționate, deoarece sunt involuntare.
- 2\_\_\_\_ Reflexul medular se închide în trunchiul cerebral, deoarece este un reflex condiționat și voluntar.
- 3\_\_\_\_ Nervii spinali sunt micști, deoarece conțin rădăcini motoare și senzitive.
- 4\_\_\_\_ Sistemul nervos central este format din măduva spinării și encefal, deoarece se află în tot corpul.
- 5\_\_\_\_ Neuronul are proprietatea de conductibilitate, deoarece răspunde la acțiunea unui excitant. 2,5p



