09f Biológia človeka - Hormonálna a nervová regulácia, zmysly :)

1. Označte X tie hormóny, ktoré sa tvoria v prednom laloku hypofýzy.

A	oxytocín	...	E	adrenokortikotropný hormón	...
B	rastový hormón	...	F	vazopresín	...
C	luteinizačný hormón	...	G	folikulostimulačný hormón	...
D	prolaktín	...	H	tyreotropný hormón	...

2. Z miechy vychádzajú nervy v počte:

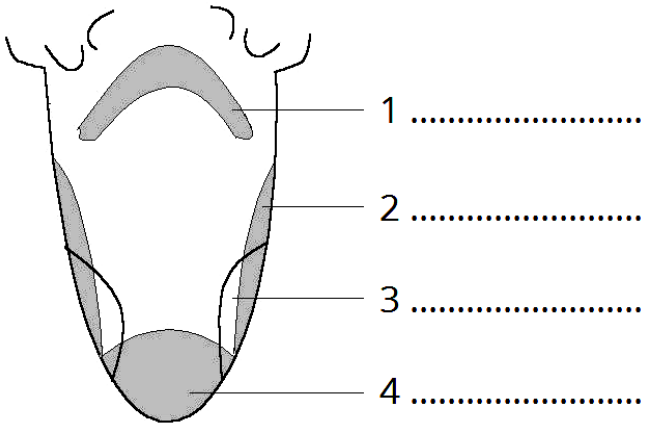
a) 12 párov

b) 20 párov

c) 31 párov

d) 43 párov

3. Na obrázku je jazyk. Doplňte, v ktorých vyznačených častiach jazyka vnímame jednotlivé základné chuťové vnemy (sladká, horká, kyslá a slaná chuť)?



4. Žľazy s vnútorným vylučovaním vylučujú hormóny:

a) dovnútra orgánov

b) do krvi

c) na povrch orgánov

d) do mozgu

5. Odpoveď organizmu na vylúčenie hormónu:

a) je okamžitá

b) nie je okamžitá

c) je pomalšia ako pri nervovej regulácii

d) je rýchlejšia ako pri nervovej regulácii

6. Hormóny sú z chemického hľadiska:

a) najčastejšie bielkoviny

b) niektoré sú steroidy

c) takmer všetky sú polysacharidy

d) takmer všetky sú karboxylové kyseliny

7. Hormóny, ktoré sa tvoria v orgánoch s prvotne inou funkciou (obličky, žalúdok) sa nazývajú:

a) orgánové hormóny

b) pseudohormóny

Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania

c) tkanivové hormóny

d) doplnkové hormóny

8. Hormóny pôsobia:

a) na všetky bunky organizmu

b) len na bunky svojich cieľových tkanív a orgánov

c) len určitú dobu

d) neobmedzene dlho

Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania