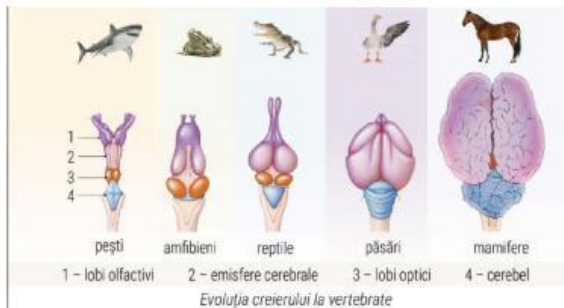


Particularitățile sistemului nervos la vertebrate

Sistemul nervos controlează și coordonează activitatea corpului. Vertebratele sunt animale care au coloană vertebrală (schelet intern cu vertebre).

Completează spațiile libere cu termenii potriviți :



Tubul neural se formează pe partea _____ a corpului vertebratelor. (anterioară, posterioară) .



La păsări, cerebelul și emisferele cerebrale sunt mai mari (saăle ajute să-și amintească traseele de migrație/ pentru înot)



Creierul mamiferelor se diferențiază prin dezvoltarea _____, (cortexului cerebral/ lobilor optici) responsabil pentru memorie și gândire.



Creierul reptilelor este mai dezvoltat decât al amfibienilor deoarece (le permite sa construiască cuiburi/le permie sa se adapteze la viața pe uscat) _____.

Din partea anterioară a tubului neural se dezvoltă _____.(măduva spinării, creierul embrionar)