

## Задания

### Задания Д В24 № [7527](#)

В какой доле коры головного мозга расположены центры, контролирующие произвольные движения?

1)	лобной
2)	височной
3)	теменной
4)	затылочной

#### Пояснение.

Это задание ещё не решено, приводим решение [прототипа](#).

В какой доле коры головного мозга расположены центры, контролирующие произвольные движения?

- 1) лобной
- 2) височной
- 3) затылочной
- 4) теменной

Лобные доли — высшие отделы человеческого мозга. Лобные доли, играют важнейшую роль в организации целенаправленной деятельности, подчинении ее стойким намерениям, побудительным причинам (мотивам). В лобной доле — область передней центральной извилины — моторная (или двигательная) область коры, причем верхняя ее часть управляет движением ног, середина — движениями рук, нижняя — движениями лица. В затылочной доле находятся центры зрения, в височной — центры слуха и обоняния, в теменной — центры кожных ощущений (тепла, холода, давления).

Правильный ответ указан под номером 1.

[Прототип задания](#)