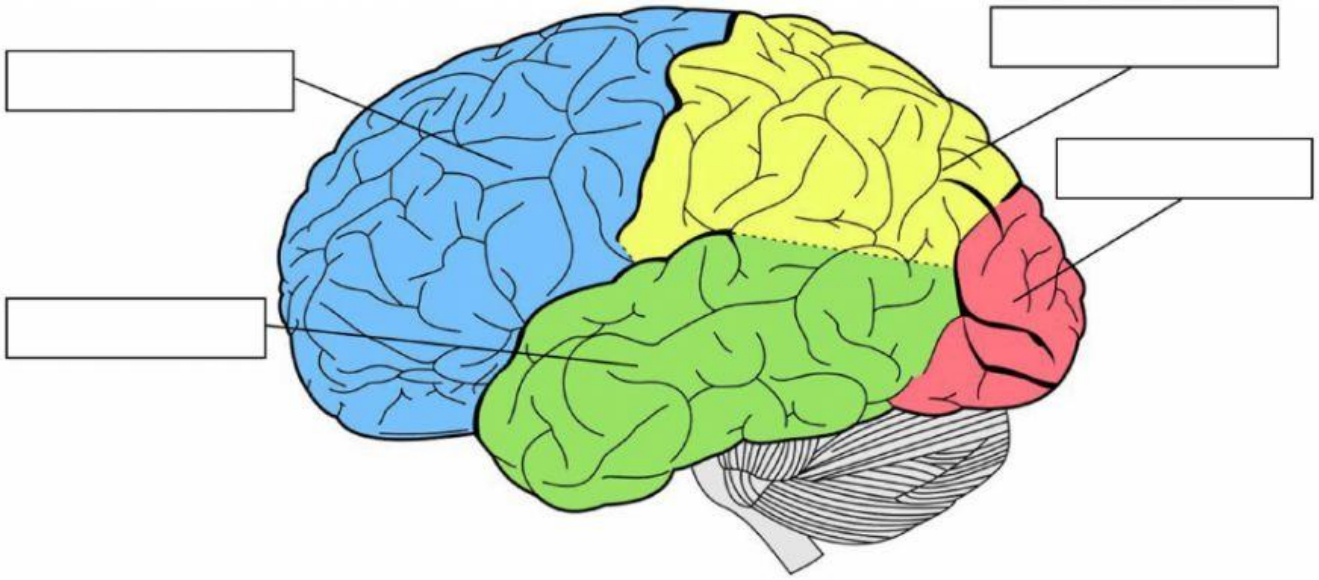
# Доли больших полушарий головного мозга



височная доля  затылочная доля  теменная доля  лобная доля

# Функции основных зон больших полушарий

| | |
|---|---|
| лобная доля (передняя часть) | обработка слуховой информации |
| лобная доля (задняя часть) | болевая, кожная и мышечная чувствительность |
| височная доля | плавность двигательных переключений (например, навыки слитного письма) |
| затылочная доля | зрение и зрительное узнавание |
| теменная доля (передняя часть) | ассоциация сигналов различных сенсорных систем в единый образ, центры мышления и речи |
| задняя часть теменной и височной долей | «центр воли и инициативы» – ассоциация сигналов от центров потребностей, памяти и мышления для выбора программы поведения |

LIVEWORKSHEETS