

BUDOWA MÓZGU



C3

Lewa półkula mózgu

odpowiada za prawą stronę naszego ciała

Większość z nas w lewej półkuli posiada ośrodek odpowiadający za mowę (czytanie i pisanie).

Przekazywanie impulsów między lewą a prawą półkulą możliwe jest głównie dzięki **spoidłu wielkiemu** łączącemu obie części mózgu.

Gdy wykonujemy złożone działania nasze półkule ściśle ze sobą współpracują.

Podział na lewą i prawą stronę nie dotyczy dwóch zmysłów: węchu i smaku.

Prawa półkula mózgu

odpowiada za lewą stronę naszego ciała

Na przykład **uszkodzenie prawej półkuli** w rejonie odpowiadającym za ruch może skutkować trudnościami w ruszaniu lewą nogą czy ręką.

Brak równości w funkcjach, za które odpowiadają obie półkule nazywa się **lateralizacją**.