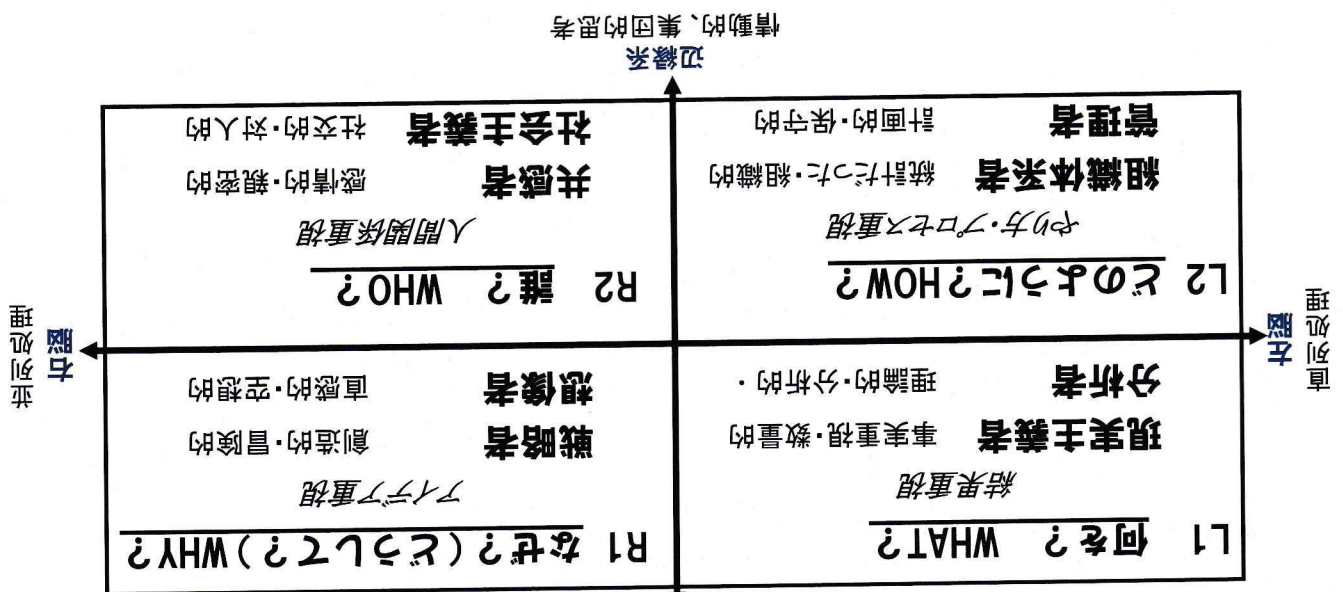
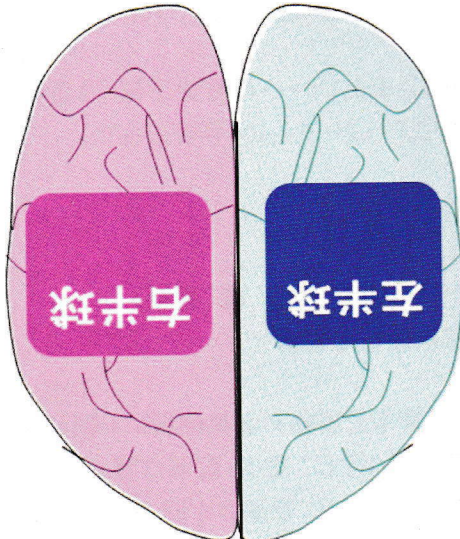


# 全脳システム

認知的、個人的思考  
大脳新皮質



左半球	右半球
情報収集や仕組みを理解するなど、論理的思考を支配する	物事の全体像を捉え、比喩的な考え方をするなど、将来についての思考を支配する
大脳辺縁系の左半球	大脳辺縁系の右半球
物事を計画したり、順序立てたりという、思考の実現を支配する	考えを表現したり人生の目的を追求するなど、社会的思考を支配する

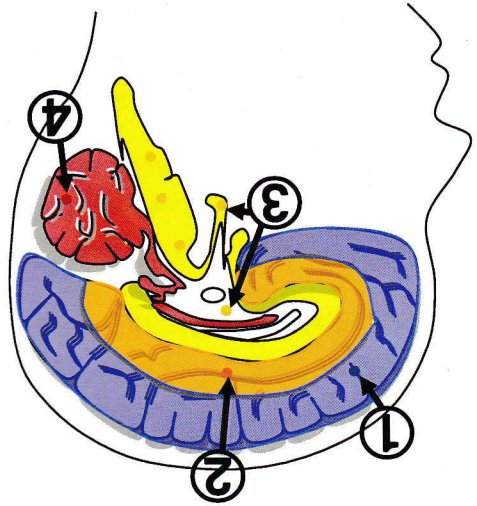


左脳の処理

話す  
分析する  
時間認識  
順序・数値  
識別すること  
文字  
数字  
文章

右脳の処理

創造  
全体性  
空間認識  
文脈・背景  
識別すること  
顔  
場所  
物



- ① 大脳新皮質(理屈脳・人間脳) 知性、教養、理性による高度な判断をつかさどる。「事実認識・理知的」 前頭葉、頭後葉、頭頂葉、側頭葉
- ② 大脳辺縁系(原始脳・哺乳類脳) 情動、五感、過去の記憶をつかさどる。「本能的・感情的」
- ③ 間脳(内臓脳・爬虫類脳) 感覚情報が、大脳皮質に送られるときの中継センター  
視床下部・・・自律神経や内分泌系、体温、食欲、性欲などをコントロール
- ④ 小脳 運動に関する能力をコントロール