

**Santiago Ramón
y Carbajal**

Von Helmholtz

Borelli

El cuerpo y el alma son dos
sustancias diferentes pero
inseparables

Los espíritus animales eran de
naturaleza gaseosa; los cuales
producían vibraciones que
partían del cerebro y llegaban
al músculo para producir
movimiento

Describe las funciones motrices
de los nervios y su relación con
la médula espinal

Hablan sobre 37 poderes
mentales localizados en el
cerebro.

Observa movimientos que
nombra "ACTOS REFLEJOS".
Define tres tipos de almas;
innatas, adquiridas y ficticias

Considera al cerebro como el
órgano de la mente

Descubre las neuronas

Gall y Spurzheim

Descartes

Charles Bell

Aristóteles

Historia de la Psicobiología

Parte 1

 **LIVEWORKSHEETS**

Brodmann

Rolando

Werncke

Descubre zonas cerebrales encargadas de funciones como: frecuencia cardíaca, respiración, reflejos visuales y/o auditivos

Nombra las cisuras cerebrales de los hemisferios cerebrales

Distingue 52 áreas funcionales de la corteza cerebral y las especializa con la conducta

Divide la conducta en dos antecedentes: instintivo y hábito; ya que de esas depende nuestra adaptación

Localiza a nivel cerebral el centro del lenguaje.

Observo la capacidad de distinguir y entender las palabras en zonas específicas del cerebro.

Influencias cerebrales sobre ciertas glándulas del organismo; las cuales nombra reflejos condicionados

Flourence

Broca

Darwin

Pavlov

Historia de la Psicobiología

Parte 2