**EVOLUCIÒN DEL CEREBRO.**

* El primer prototipo del cerebro se creó en las primeras criaturas del mar.
* Conforme los peses evolucionaron en anfibios y después reptiles, el cerebro fue creciendo.
* Los dinosaurios poseían el cerebro del reptil.
* El cerebro adquirió a las habilidades que el animal requería para sobrevivir en la tierra.
* El cerebro mamífero creció rápidamente ante las crecientes respuestas del medio ambiente.
* El cerebro de los mamíferos es llamado encéfalo, está cubierto por una capa corrugada llamada corteza.
* La corteza apareció en el hombre primitivo, era diferente su superficie estaba organizada en columnas de menos de un milímetro de ancho, cada columna albergaba las neuronas que se comunicaba unas con otras.
* El primer modelo de cerebro apareció en la sabana africana en el hombre primitivo, este cerebro pesaba manos de medio kilogramo.
* Después en cerebro del hombre hábil (hacedor de herramientas) su cerebro era 200 gramos más que su ancestro.
* El homo erectus (descubrió el fuego y la caza) el cerebro humano casi se duplico de tamaño.
* El homo sapiens contaba con un cerebro cuatro veces más grande y tres veces más pesado que el antiguo prototipo.
* El tallo cerebral, el sistema lipico y los gangueos básales datan de los mastodontes, dinosaurios y primeros anfibios.
* Las partes viejas del cerebro dirigen la emoción y ayudan a formar los recuerdos, controla el ritmo cardiaco y la respiración forman, forman conexiones con el nuevo cerebro (la corteza).
* La corteza cerebral reúne la experiencia y lecciones de la vida formando círculos náurales.
* Estos circuitos, modulan la fluencia del lado emocional e impulsivo de nuestro cerebro, para actuar como ciudadanos del mundo actual.

**YESICA ALEJANDRA MARTINEZ IBARRA**

**1D #LISTA:22**