



SECRETARIA DE EDUCACION DE BOGOTA
 COLEGIO JOSÉ FÉLIX RESTREPO
 FORMAMOS LÍDERES EN TRANSFORMACION SOCIAL

BIOLOGIA NOMBRE ESTUDIANTE	
CURSOS: 7mos	JORNADA: mañana
DOCENTE: HAMMES REINETH GARAVITO	REFUERZO EXAMENES TRIMESTRE: 1

- para poder distinguir mejor las estrellas, en la antigüedad, hace miles de años, los astrónomos las agruparon relacionándolas entre sí como si fueran los puntos de una figura imaginaria: un león, una serpiente, a estas agrupaciones les dieron el nombre de animales, dibuje al menos tres de ellas, según los griegos, colocando el nombre de las estrellas que lo componen
- Está formada por un conjunto de miles de millones de estrellas, de polvo estelar y de gases. Todos estos materiales se encuentran en una zona del espacio y giran alrededor de un centro común, tienen variadas formas, como espirales, anillos o demás, dibuje tres de ellas de diferente forma, tal como se ve el telescopio
- Las galaxias son distintas, tanto en su forma y tamaño como en su disposición en el Universo. Pueden presentar formas Elípticas, en Espiral o irregulares. según su tamaño se las ha clasificado como gigantes, intermedias y enanas. La nuestra tiene forma de espiral, coloque algunos datos astronómicos y dibujela colocando nuestra posición en ella:
- La galaxia más próxima a la nuestra que, Junto Con la Vía Láctea y otras 20 más, Forma parte de una agrupación de galaxias llamada Grupo Local. Se encuentra a una distancia de la Tierra de más de 2 millones de años-luz, es una galaxia espiral que se ve desde el Hemisferio Norte y Cuyas estrellas principales forman la Continuación de la Constelación de Pegaso, se denomina la galaxia de Andrómeda, sin embargo en nuestra propia galaxia, se han encontrado otros sistemas solares, represente al menos dos con sus respectivos nombres
- El astrónomo americano Edwin Hubble estudio la velocidad de separación de las galaxias y llego a la conclusión de que el Big-Bang Pudo ocurrir entre _____ millones de años. Desarrolle una línea del tiempo, que incluya este evento como otros importantes en la formación de la tierra y de la aparición del hombre con sus respectivos nombres
- aquellos planetas enanos transneptunianos (que están más allá de la órbita de Neptuno, tomando como referencia el Sol) son en su respectivo orden: Ceres, Plutón, Eris, Makemake y Haumea., recreelos dentro de un sistema solar actualizado lo mas creativo posible, donde Cuatro de los ocho planetas en el Sistema Solar tienen anillos. Ellos son los cuatro planetas gigantes gaseosos Júpiter, Saturno, Urano y Neptuno
- El término humano, se refiere a los individuos de la especie Homo sapiens La evolución humana es el proceso de evolución biológica desde sus ancestros hasta la actualidad, Los primeros homínidos de los que se tiene la seguridad de que fueron completamente bípedos son los miembros del género Australopithecus, de los que se han conservado esqueletos muy completos (como el de la famosa Lucy). los primeros miembros del género Homo; que se han propuesto son Australopithecus africanus, A. afarensis y A. garhi. También se ha sugerido que Kenyanthropus platyops , también se han descrito dos especies, Homo rudolfensis y Homo ergaster, quien tuvo la oportunidad de desarrollar herramientas y hacer armas para su defensa, complete en una línea del tiempo la evolución del hombre y realice en plastilina, la representación de uno de ellos con su ficha técnica
- las Fases del ciclo celular, para la reproducción. Con su diagrama mostrando los cambios que ocurren en los centrosomas y el núcleo de una célula en el proceso de la división mitótica. I a III, profase; IV, pro-metáfase; V, metafase; VI y VII, anafase; VIII y IX, telofase. Las fases que faltan son: (diagramelas) al igual que haga el procesos de división meiótica de las células reproductivas humanas.

