

HISTORIA DE LA ASTRONOMIA

1.-TRASLADA LOS CUADROS DE ABAJO AL LUGAR DE LOS PUNTEADOS QUE CORRESPONDE

- Los astrónomos de la antigüedad como.....creyeron que la tierra era el centro del universo.
- La edad media es una etapa de oscuridad para el hombre donde la..... ocupa todos los campos de la vida social del hombre . Sin embargo los árabes hicieron estudios astronómicos como.....y.....
- El.....es un periodo de transición entre la edad media y la edad moderna. Resurge en esta época la astronomía con Nicolás Copérnico y su teoría....., Isaac Newton y su teoría....., Jhoanes Kepler y sus leyes del movimiento.....

RENACIMIENTO

PLANETARIO

RELIGION

ALFONSO X

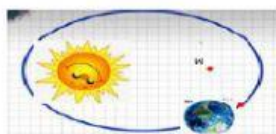
ALJAZARISMI

HELIOCENTRICA

GRAVITACIONAL

TOLOMEO

2.-Une con una flecha a los cuadros que corresponde En las leyes de kepler



3ra. **Ley de los periodos:** El cuadrado del periodo de cualquier planeta, es proporcional al cubo del semieje mayor de su órbita



2da. **La ley de las áreas:** La línea que une un planeta al Sol, barre áreas iguales en tiempos iguales



1ra. **La ley de la órbita:** Todos los planetas se mueven en órbitas elípticas, con el Sol en uno de los focos

En las leyes de Isacc Newton y su teoría gravitacional.



3. ley: si un objeto A ejerce una fuerza sobre un objeto B, entonces el objeto B debe ejercer una fuerza de igual magnitud en dirección opuesta sobre el objeto A.



2.Ley del movimiento La aceleración de un objeto es directamente proporcional a la suma de todas las fuerzas que actúan sobre él e inversamente proporcional a la masa del objeto



1ra. **ley de la inercia.** establece que: todo cuerpo persevera en su estado de reposo o movimiento uniforme y en la misma dirección y velocidad a no ser que sea obligado a cambiar su estado por fuerzas netas impresas sobre él

3. Preguntas falso y verdadero

LaGrange plantea cinco posiciones en un sistema orbital donde un objeto pequeño, no es afectado por la fuerza de gravedad

Hubble en sus observaciones constató que descubrió que el universo se expande las emisiones de luz de las galaxias tenían un corrimiento hacia el rojo.....