

**Ficha interactiva sobre: El Origen del Universo y el Sistema Solar.****1.- Relación de columnas: une los conceptos con su definición correctamente.**

Origen del Sistema Solar.

Es el conjunto de todas las cosas que existen en la realidad y es ahí donde nosotros somos y actuamos.

Origen del Universo.

Explica cómo se formaron el Sol, la Tierra y el resto del Sistema Solar se encuentran en los mitos, leyendas y textos religiosos.

**2.- Elige la respuesta correcta:**

a.- Las teorías del Origen del Universo son:

Cinco

Cuatro

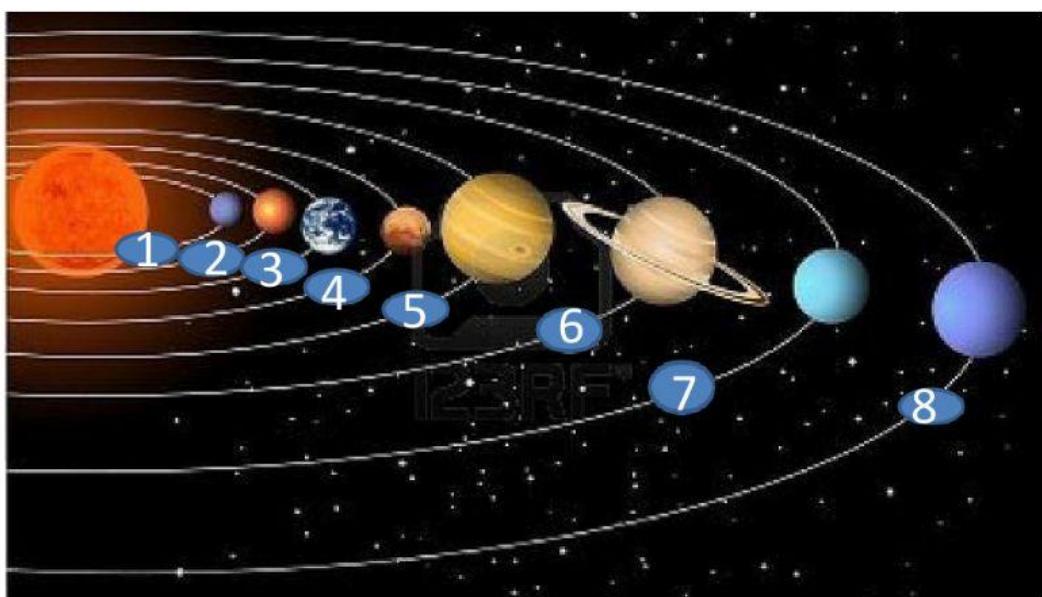
Seis

b.- Las teorías del Origen del sistema Solar son:

Seis

Cinco

Cuatro

**3.- Arrastra el número correspondiente de acuerdo al planeta que corresponda según su división:****Planetas interiores o Telúricos:****Planetas Exteriores o Jovianos:**


#### 4.- Busca cada teoría y arrástrala a la columna correcta

Teorías del Origen del Universo	Teorías del Origen del Sistema Solar

**Teoría Oscilante o Pulsante:** El universo ha estado creándose y destruyéndose en su fase de expansión y contracción.

**Teoría Laplaciana:** Una nebulosa de núcleo por sus altas temperaturas se evaporó y formó el Sol y los planetas.

**Teoría del Estado Estacionario:** Basada en el principio cosmológico, que el universo siempre ha existido.

**Teoría del Multiverso:** conjunto de muchos universos existentes.

**Teoría inflacionaria:** Supone que una fuerza única explotó violentamente produciendo el universo, que crece y se expande.

**Teoría del Big – Bang:** Una explosión masiva que provocó una onda de materia y energía a partir de la singularidad.

**Teoría de la Captura:** Supone la existencia del Sol que al moverse a través del espacio atraía a los planetas.

**Teoría de la Nebulosa Moderna:** Una estrella explotó dando origen al Sol y los planetas en una gran nebulosa.

**Teoría de la Acreción:** Es la agregación de materia a un cuerpo.

**La teoría Protoplanetaria:** Una masa gaseosa compuesta por gas y polvo cósmico en movimiento rotacional

**Teoría Religiosa:** El origen basado en la existencia de Dios y en múltiples religiones.