1. **¿Cómo se ha sacado provecho de estudiar al sol como un sistema?**

R// La mayor parte de la energía utilizada por los seres vivos procede del Sol, las plantas la absorben directamente y realizan la [fotosíntesis](https://es.wikipedia.org/wiki/Fotos%C3%ADntesis), los herbívoros absorben indirectamente una pequeña cantidad de esta energía comiendo las plantas, y los carnívoros absorben indirectamente una cantidad más pequeña comiendo a los herbívoros. La mayoría de las fuentes de energía usadas por el hombre derivan indirectamente del Sol. Los combustibles fósiles preservan energía solar capturada hace millones de años mediante fotosíntesis, la energía hidroeléctrica usa la energía potencial de agua que se condensó en altura después de haberse evaporado por el calor del Sol.

Sin embargo, el uso directo de [energía solar](https://es.wikipedia.org/wiki/Energ%C3%ADa_solar) para la obtención de energía no está aún muy extendido debido a que los mecanismos actuales no son suficientemente eficaces.

1. **¿cuáles serían las salidas del sistema Tokamak?**

R//

-Helio

-Neutrón

-Energia

1. **¿cuál sería la retroalimentación del sistema Tokamak?**

R// Si para el 2030 se logra hacer este proyecto que sea viable utilizar la fusión como fuente de energia alternativa.

1. **¿Por qué se compara al Tokamak con un huevo kinder?**

R// Se compara por la forma que tiene el criostato, en cuanto la forma, o el funcionamiento. Simulando la "yema" como el lugar donde se crea el plasma. Al bombardear con neutrones se crea una capa al rededor que recubre dando la analogía de un huevo kínder.

1. **¿Qué es el procesos llevará a cabo el Tokamak?**

R// El proceso se presenta cuando se lleva a cabo la fusión del tritio y el deuterio.