

1. Coloca las siguientes fuentes de radiación según sean artificiales o naturales.

¡CUIDADO! No todo lo que aparece tiene por qué ser una fuente de radiación ultravioleta.



Fuentes naturales	Fuentes artificiales

2. Une cada concepto con su definición:

Dosis absorbida

Es el tiempo necesario para que la actividad de un radionucleido se reduzca a la mitad.

Dosis equivalente

Magnitud que considera la energía cedida por unidad de masa, considerando su daño biológico.

Periodo de semidesintegración

Es la cantidad de energía cedida por la radiación a la materia irradiada por una unidad de masa.

- 3. ¿Cómo se llaman los medidores de radiación diseñados para medir la dosis de radiación acumulada durante un periodo de tiempo?**

- 4. ¿Cómo se llaman los instrumentos de lectura directa, generalmente portátiles, que indican la tasa de radiación, es decir, la dosis por unidad de tiempo?**