

### Pregunta 8

Agrupa de tres en tres, mediante unha frase, os termos relacionados. Valoración 0,3x5= 1,5 puntos.

**RUBISCO, retículo endoplasmático liso, penicilina, inmunoglobulinas, fijación, proteínas, transporte, carbono inorgánico, síntesis, pasivo, lípidos, energía, antibiótico, defensa, Fleming.**

#### Solución:

- La **fijación** del **carbono inorgánico** en las plantas es llevada a cabo por la enzima **Rubisco** durante la fase oscura de la fotosíntesis.
- La **síntesis** de **lípidos** tiene lugar en el **retículo endoplásmico liso**.
- Las **inmunoglobulinas** son **proteínas** globulares con función de **defensa** en los animales vertebrados.
- La **penicilina** es un **antibiótico** que fue descubierto por Ian **Fleming**.
- El **transporte pasivo** de sustancias a través de las membranas biológicas se realiza sin gasto de **energía**.