**Notas al margen o notas marginales**

Las notas al margen, o notas marginales, son las compañeras inseparables del párrafo. En ellas se expresa, con apenas un par de palabras, la idea fundamental incluida en el mismo. Se trata de un recurso muy emparentado con el subrayado y la lectura comprensiva y constituye el paso previo a la elaboración de esquemas

 VENTAJAS

* Ayudan a memorizar.
* Facilita el captar lo principal del tema.
* Hacen más fácil el subrayado.
* Ayudan a comprender mejor el texto.
* Hacen estar más concentrado y activo.

####  UN EJEMPLO DE ANOTACIONES AL MARGEN

####  LOS VOLCANES

*Los volcanes se originan a causa de la actividad interna de la tierra, cuando el magma sube a la superficie en forma de lava, y entonces se produce una erupción volcánica. Los volcanes se manifiestan en los puntos más débiles de la corteza terrestre.*

*En un volcán se distinguen varias partes: El* ***foco volcánico****, que es como una bolsa interior situada en la base del volcán donde se almacena el magma.*

 *El* ***cono,*** *es la parte exterior del volcán. El* ***cráter,*** *que es la obertura por donde sale la lava y la* ***chimenea,*** *que es el camino por donde sube la lava.*

Se supone que has hecho una lectura rápida para saber de qué trata (prelectura) y ya has visto que trata sobre los *volcanes*. El segundo y tercer paso es leer atentamente cada párrafo (lectura comprensiva) y cuestionarse cosas sobre ellos (hacerse preguntas). Pues bien, a la pregunta ¿de qué trata el primer párrafo? La respuesta es: sobre el *origen* de los volcanes. A la pregunta ¿de qué trata el segundo párrafo? La respuesta es: sobre las *partes* de un volcán. El cuarto paso es, por tanto, poner las notas al margen izquierdo de cada uno de los párrafos: *origen* y *partes*.

|  |  |
| --- | --- |
| Orígenes | *Los volcanes se originan a causa de la actividad interna de la tierra, cuando el magma sube a la superficie en forma de lava, y entonces se produce una erupción volcánica. Los volcanes se manifiestan en los**puntos más débiles de la corteza terrestre.* |
| Partes | *En un volcán se distinguen varias partes: El* ***foco volcánico****, que es como una bolsa interior situada en la base del volcán donde se almacena el magma.**El* ***cono,*** *es la parte exterior del volcán. El* ***cráter,*** *que es la obertura por donde sale la lava y la* ***chimenea,*** *que es el camino por donde sube la lava.* |

**EN LOS SIGUIENTES TEXTOS COLOCA LAS NOTAS MARGINALES**

**TEXTO 1**

EL MICROSCOPIO

*Un microscopio es un aparato que hace que un objeto muy pequeño colocado cerca se vea mucho más grande.*

*El microscopio está compuesto por las siguientes piezas: La lente ocular, por la que podemos observar y el objetivo, que es la lente que hace grande la imagen del objeto que estamos observando.*

*Gracias a la utilización del microscopio se ha producido un gran desarrollo en las ciencias, y esto ha permitido conocer muchas enfermedades y curarlas.*

|  |  |
| --- | --- |
|  | *Un microscopio es un aparato que hace que un objeto muy pequeño colocado**cerca se vea mucho más grande.* |
|  | *El microscopio está compuesto por las siguientes piezas: La lente ocular, por la**que podemos observar y el objetivo, que es la lente que hace grande la imagen del objeto que estamos observando.* |
|  | *Gracias a la utilización del microscopio se ha producido un gran desarrollo en las**ciencias, y esto ha permitido conocer muchas enfermedades y curarlas.* |

TEXTO 2

*El Sol, la Luna y las estrellas son astros. Todos los astros que giran alrededor del sol, como son la Tierra y la Luna, forman el Sistema Solar.Alrededor del Sol giran nueve astros, llamados planetas: Mercurio, Venus, la Tierra y Marte son los que están más cerca del Sol .Júpiter, Saturno, Urano y Neptuno están más alejadas del Sol, y Plutón es el planeta que está más lejos del Sol.Además de los planetas, en el Sistema Solar hay cometas, que son astros formados por una inmensa bola de agua helada y gases. La mayoría de los cometas están lejos del sol. En el espacio no sólo está el sistema solar, formado por el sol y los astros que giran a su alrededor. También hay otras estrellas más lejanas. El Sistema Solar y otros sistemas cercanos*

|  |  |
| --- | --- |
|  | *El Sol, la Luna y las estrellas son astros. Todos los astros que giran alrededor del sol,**como son la Tierra y la Luna, forman el Sistema Solar.* |
|  | *Alrededor del Sol giran nueve astros, llamados planetas: Mercurio, Venus, la Tierra y Marte son los que están más cerca del Sol .Júpiter, Saturno, Urano y Neptuno están más alejadas del Sol, y Plutón es el planeta que está más lejos del Sol.* |
|  | *Además de los planetas, en el Sistema Solar hay cometas, que son astros formados por**una inmensa bola de agua helada y gases. La mayoría de los cometas están lejos del sol.* |
|  | *En el espacio no sólo está el sistema solar, formado por el sol y los astros que giran a su alrededor. También hay otras estrellas más lejanas. El Sistema Solar y otros sistemas cercanos.* |

 La energía

|  |  |
| --- | --- |
|  | *Las fuentes o recursos de energía son aquellos bienes materiales que pueden**proporcionarnos la energía que necesitamos.* |
|  | *El carbón, el petróleo y el gas natural son recursos que están almacenados en la naturaleza. Cuando hayamos gastado todo el carbón que hay en la tierra, el carbón desaparecerá y dejará de ser una fuente de energía. Lo mismo pasará con**el petróleo y el gas natural. Estos recursos son limitados, no renovables.* |
|  | *Por suerte, estos no son los únicos recursos que disponemos. Podemos sacar energía del sol, del viento y del agua. Estos son recursos renovables porque no se terminarán nunca. Nadie puede negar que mientras haya mundo habrá sol, por**tanto tenemos asegurada la energía solar, y también la eólica y la hidráulica.* |
|  | *Otro factor importante para saber qué tipo de energía debemos usar es la contaminación. Las energías renovables no contaminan, en cambio, la extracción de energía de las no renovables está causando muchos problemas en el medio ambiente. Por eso, no debemos dudar en creer que el uso de la energía solar,**eólica e hidráulica son beneficiosas para el ser humano.* |