

## Tema e idea principal

Nombre: \_\_\_\_\_ Y5

### 1. Lea el siguiente texto:

Los icebergs son témpanos o masas de hielo que flotan en el mar a la deriva, llevados por los vientos y corrientes marinas. Algunos parecen montañas irregulares de cima recortada e, incluso, pueden elevarse hasta 150 metros sobre la superficie del mar. Sin embargo, la mayor parte de la masa del iceberg queda oculta debajo del agua.

Marque con X el tema correspondiente:

☐

Las prevenciones en la navegación.

☐

Los icebergs.

☐

Los vientos marinos.

### 2. Lea el siguiente texto:

La atmósfera que rodea en la actualidad a la Tierra contiene una elevada proporción de oxígeno. Este es un gas perjudicial para cualquier forma de vida, a causa de su alto poder oxidante. Lo que ha sucedido a lo largo de la evolución es que los seres vivos han ido desarrollando sistemas de defensa frente a esta corrosión, y se ha llegado a un punto en que el oxígeno no sólo no los perjudica, sino que es absolutamente imprescindible para la mayoría de los seres vivos.

Marque con X el tema correspondiente:

☐

La oxidación de los seres vivos.

☐

El oxígeno atmosférico.

☐

Los gases que contiene la atmósfera.

### 3. Lea el siguiente texto:

La temperatura es una propiedad de los cuerpos, igual que lo son el volumen y la masa. Cada cuerpo, en cada momento está a una cierta temperatura. Así, por lo general, los objetos que hay a nuestro alrededor están a la misma temperatura que el aire que los rodea. La temperatura de los cuerpos se mide en grados. Para medir la temperatura se utiliza el termómetro.

Marque con X el tema correspondiente:

☐

La propiedad de los cuerpos.

☐

La temperatura de los cuerpos.

☐

El volumen y la masa de los cuerpos.

4. Marque la alternativa que exprese mejor la idea principal de cada texto.

Texto #1

Entre los animales sociales, el grupo suele estar dirigido por el macho más fuerte. Sin embargo, hay diversas especies de animales en las cuales las hembras desempeñan un papel preponderante. Así, las manadas de elefantes están al mando de la hembra más vieja-la matriarca- que mantiene el orden en el grupo y señala el camino. Asimismo, en las manadas de leones son las leonas adultas las responsables de la supervivencia, ya que son ellas las que cazan.

La idea principal es:

- ☐ Las hembras desempeñan un papel preponderante.
- ☐ El liderazgo animal lo desempeñan los machos.
- ☐ El liderazgo animal puede estar desempeñado por una hembra o un macho.
- ☐ Las leonas adultas enarbolan el liderazgo en su manada.

Texto #2

La puya Raimondi (*Puya raimondii*) o Titanca es una de las plantas más impresionantes que existe sobre la Tierra. Pariente de la piña, es la bromeliácea más grande, y tiene además varias características que la hacen única. Durante decenas de años, sus hojas espinosas van creciendo y llegan a medir hasta cuatro metros de altura, lo que de por sí constituye un espectáculo inusual en la aridez llana de la puna; arriba de los 4000 metros de altitud. Luego, súbitamente empieza a crecer la inflorescencia, hasta alcanzar entre ocho y diez metros de altura. No hay inflorescencia, más grande sobre el planeta (produce 5000 flores). Dicen que la planta florece solo cuando llega a cumplir los cien años de edad y después de soltar sus semillas (produce 6 000 000 de semillas) muere.

La idea principal es:

- ☐ La puya Raimondi es una planta impresionante con características únicas.
- ☐ La puya florece cada 100 años.
- ☐ La puya muere cuando ha dado sus semillas.
- ☐ La puya constituye un espectáculo inusual.
- ☐ La puya es la bromeliácea más grande con características que la hacen únicas.

### Texto #3

La balanza es un instrumento de precisión, ya utilizado hace miles de años por los egipcios y, que se emplea para medir masas. Su función consiste en comparar el peso de un cuerpo con otro, cuyo peso ya se conoce. Para hacerlo se emplean las pesas.

La idea principal es:

☐

Los egipcios fueron los primeros en utilizar la balanza para el comercio.

☐

Las pesas favorecen el cálculo del peso en la balanza.

☐

La balanza es el instrumento de precisión por el que conocemos el peso de los cuerpos.