

# NIVEL ALTO

## 1º FICHA

Nombre y Apellidos: \_\_\_\_\_

Fecha de Nacimiento: \_\_\_\_\_

Dirección: \_\_\_\_\_

DNI: \_\_\_\_\_

Fecha actual: \_\_\_\_\_

# cerebroágil

**1º Lea atentamente el siguiente texto:**

***¿Has escuchado alguna vez la expresión tener la mosca detrás de la oreja?***

Cuando alguien está atento a algo que puede suceder y no quiere que le pille desprevenido, se suele utilizar la expresión “tener la mosca detrás de la **oreja**”, aunque podemos encontrar la variante (también válida) “estar con la mosca detrás de la oreja”.

Muchos son los que señalan como origen de la expresión al molesto **zumbido** que causa una mosca cuando anda revoloteando a nuestro alrededor y activamos el estado de alerta para poder darle **caza**.

Pero lejos de la creencia popular que vinculaba al **insecto** con el dicho, en realidad nada tiene que ver.

La ‘mosca’ a la que se refiere la expresión es la ‘mecha’ (también llamada llave de mecha o serpentín) que se utilizaba antiguamente para encender el arcabuz y hacerlo disparar. El **soldado** portador de dicha arma, también conocido como arcabucero, tras usar y apagar la mecha, se la colocaba sobre la oreja (del mismo modo que algunos operarios pueden ponerse un lapicero o alguien lleva un cigarrillo).

El colocarse ahí la ‘mosca’ le ayudaba a tenerla fácilmente localizada en caso de **necesidad** y echar rápidamente mano de ella; de ese gesto viene la connotación de que se aplicase al hecho de estar atento y/o prevenido.

Así que ya sabéis... la próxima vez que estéis con la mosca detrás de la oreja no penséis en el insecto, sino en los mosqueteros.

Texto extraído de: <https://blogs.20minutos.es/yaestaellistoquetodolosabe/tener-la-mosca-detras-de-la-oreja/>

# cerebro *ágil*

**2º Escriba una frase con cada una de las 6 palabras en negrita:**

1.

2.

3.

4.

5.

6.

**3º Organice las 6 palabras en orden alfabético:**

---

---

---

**4º Ahora debe escribir las palabras anteriores en orden inverso:**

Por ejemplo: mosca → acsom

- -  
- -  
- -

# cerebro *ágil*

5° Encuentre las 6 palabras anteriores en la sopa de letras:



6° Escriba el nombre de 15 insectos diferentes:

---

---

---

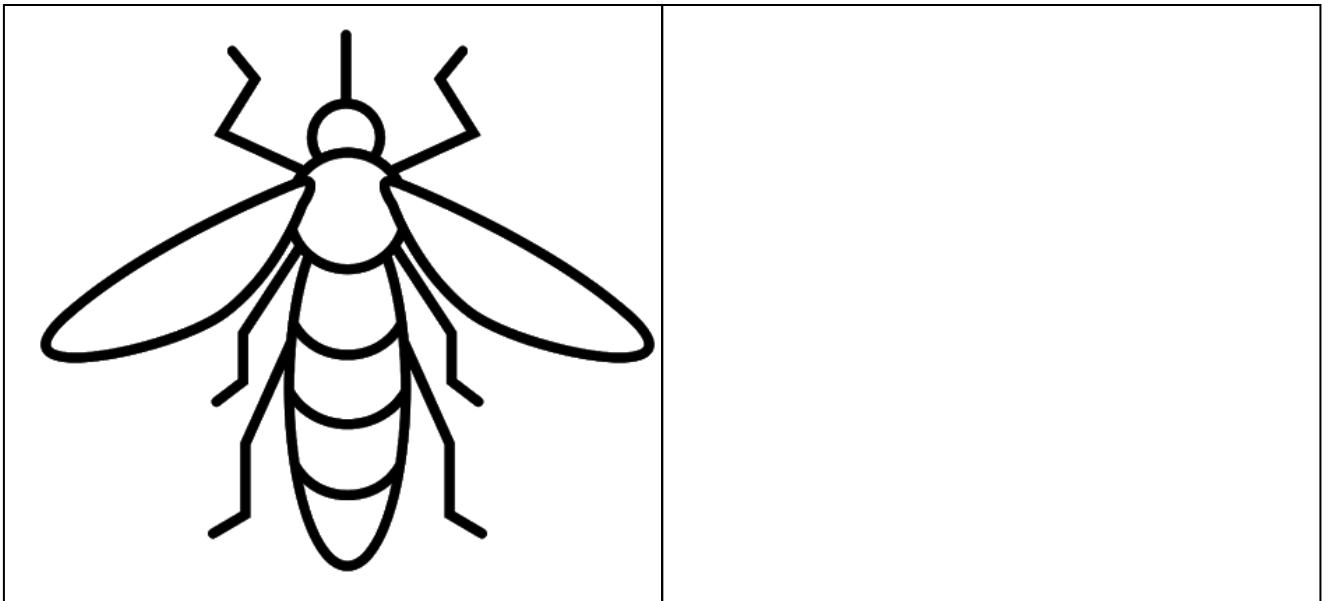
---

---

**7º Lea atentamente el siguiente texto:**

La mosca blanca pertenece a la familia *Aleyrodidae*. El insecto se identificó por primera vez en cultivos de tabaco en Grecia en el 1889. Es una de las plagas más importantes a nivel mundial. Puede llegar a convertirse en una plaga en muchos cultivos agrícolas de frutas, hortalizas y plantas ornamentales. Frecuentemente se encuentra en invernaderos y en otras estructuras agrarias de protección de los cultivos. Los adultos miden de 1 a 2 mm de longitud, su cuerpo es de un color amarillento y presenta cuatro alas cubiertas de una especie de cera.

**8º La siguiente imagen corresponde con uno de los nombres del ejercicio anterior, fíjese e intente reproducirla girándola hacia la derecha, en el cuadrante vacío:**



**9º Vuelva a leer atentamente el texto del ejercicio 7 prestando atención a cada detalle lo tendrá que recordar.**

# cerebroágil

## 10° Complete el texto con las palabras que faltan:

La mosca blanca pertenece a la familia *Aleyrodidae*. El \_\_\_\_\_ se identificó por primera vez en cultivos de tabaco en \_\_\_\_\_ en el \_\_\_\_\_. Es una de las plagas más importantes a nivel mundial. Puede llegar a convertirse en una plaga en muchos \_\_\_\_\_ agrícolas de frutas, hortalizas y plantas ornamentales. Frecuentemente se encuentra en \_\_\_\_\_ y en otras estructuras agrarias de protección de los cultivos. Los adultos miden de \_\_\_\_\_ mm de longitud, su cuerpo es de un color \_\_\_\_\_ y presenta \_\_\_\_\_ alas cubiertas de una especie de \_\_\_\_\_.

## 11° Descifre las siguientes palabras:





QUMSOTIO \_\_\_\_\_ ÑAAAR \_\_\_\_\_

JEBAA \_\_\_\_\_ ASOMC \_\_\_\_\_

LOLGSRI \_\_\_\_\_ LEIBLLAU \_\_\_\_\_



















































PIESRCNORO \_\_\_\_\_ SEONSATALMT \_\_\_\_\_

## 12° Memorice los siguientes valores para los diferentes animales que aparecen:


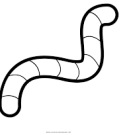

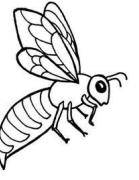
			
6	2	8	5

# cerebroágil

13ºEscriba debajo de cada insecto el valor que ha memorizado, posteriormente haga la suma de cada insecto :

**Suma total**

# cerebroágil

**14° Ahora debe responder a las siguientes preguntas que tratan sobre el texto de la mosca blanca:**

*¿En qué país y en qué año se identificó por primera vez la mosca blanca?*

---

*¿En qué tipo de cultivos se identificó por primera vez la mosca blanca?*

---

*¿Aproximadamente cuántos mm miden los adultos?*

---

*¿De qué color suelen ser?*

---

*¿Cuántas alas presentan?*

---

**15° La mosca blanca se reproduce de forma vertiginosa. Un mismo insecto puede producir un montón de larvas. Averigüe cuántas larvas puede poner una misma mosca en su vida, para ello, tiene que ir sumando 47:**

47	94								



# cerebroágil

16° Escriba las siguientes oraciones al revés (desde la última letra a la primera):

<b>Tengo la mosca detrás de la oreja</b>
Ajero al ed sarded acsom al oget
<b>Mi hermana es alérgica a las avispas</b>
<b>La mayoría de nuestras plantas dependen de la polinización de las abejas</b>
<b>Cuando vaya a Tailandia no creo que sea capaz de probar insectos</b>
<b>Volví de viaje de un safari en África con muchas picaduras de mosquitos</b>