

BOMBILLA



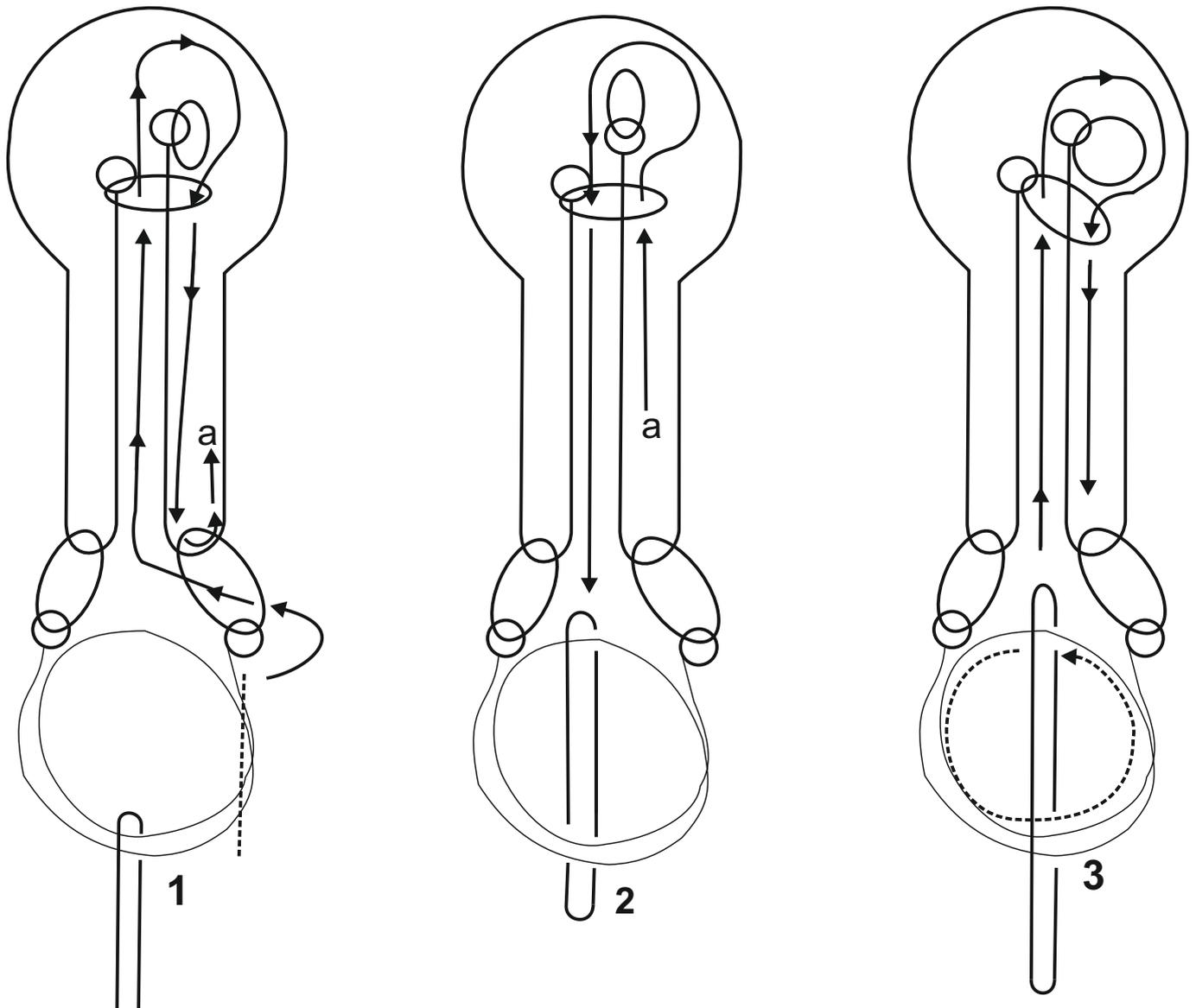
En la primera fotografía puede verse el rompecabezas resuelto, con la pieza que denominaremos “larga” abrazando la espiral de dos vueltas.

Se trata de separar esta pieza del resto, como puede verse en la segunda fotografía.

Realizada esta primera parte del puzle tendremos que volver a colocar la denominada pieza larga en su posición inicial (segunda parte del puzle).

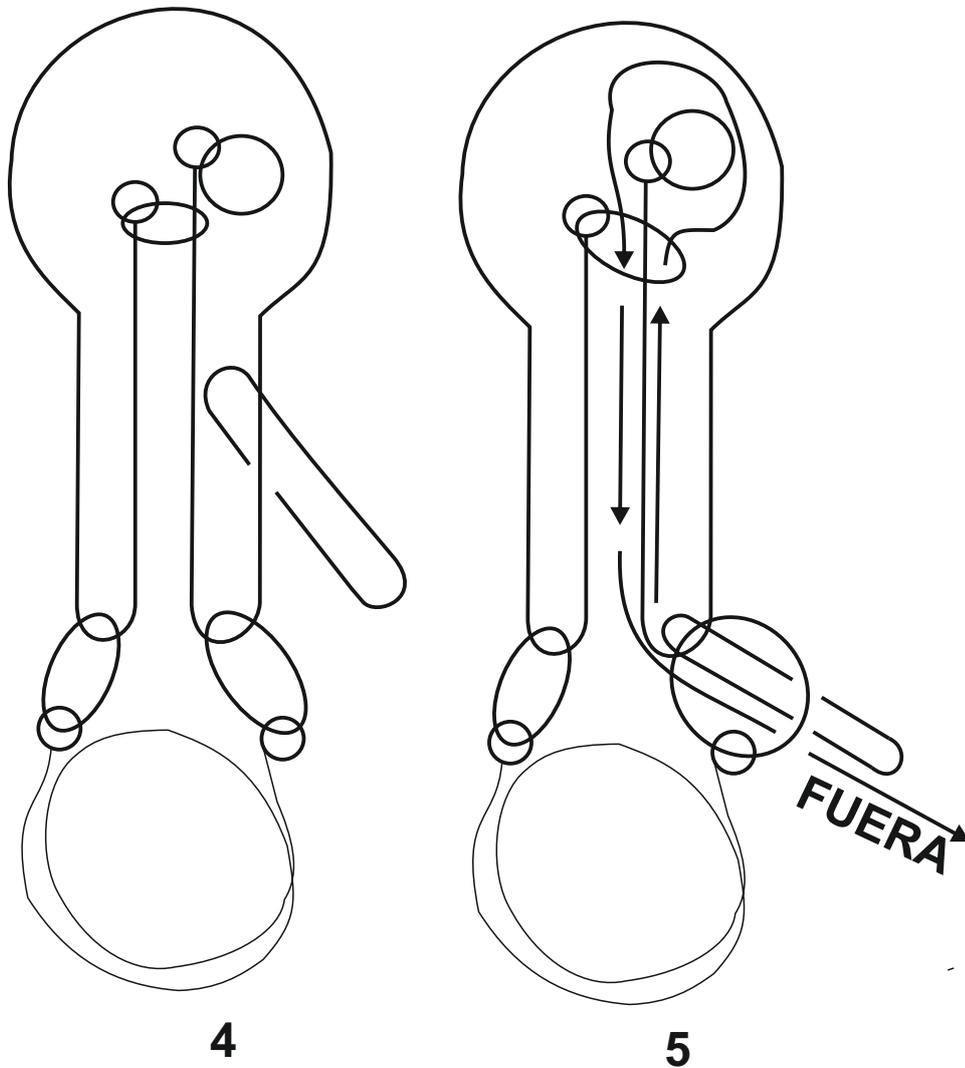
En las páginas siguientes se explica como solucionar ambas partes del rompecabezas.

SACAR PIEZA LARGA



En la figura 1 puede verse la parte superior de la pieza larga en la posición inicial. Para comenzar el procedimiento giraremos la pieza larga sobre un eje vertical aproximadamente 90° y la desplazaremos hasta la posición indicada con una línea de trazos. Desde esta posición y siguiendo las flechas de la figura 1 llegaremos hasta colocar la punta de la pieza larga en el lugar marcado con "a" y pasaremos a la figura 2. En la figura 2 y con la punta de la flecha en posición "a" realizaremos los desplazamientos marcados con las flechas hasta colocar la pieza larga en la situación de la figura 2.

Ya en la figura 3 giraremos la pieza larga de manera que su cabeza siga la línea de puntos indicada en la citada figura 3. siguiendo ahora las flechas de trazo continuo dibujadas en la figura 3, llegaremos a la figura 4 ubicada en la página siguiente.

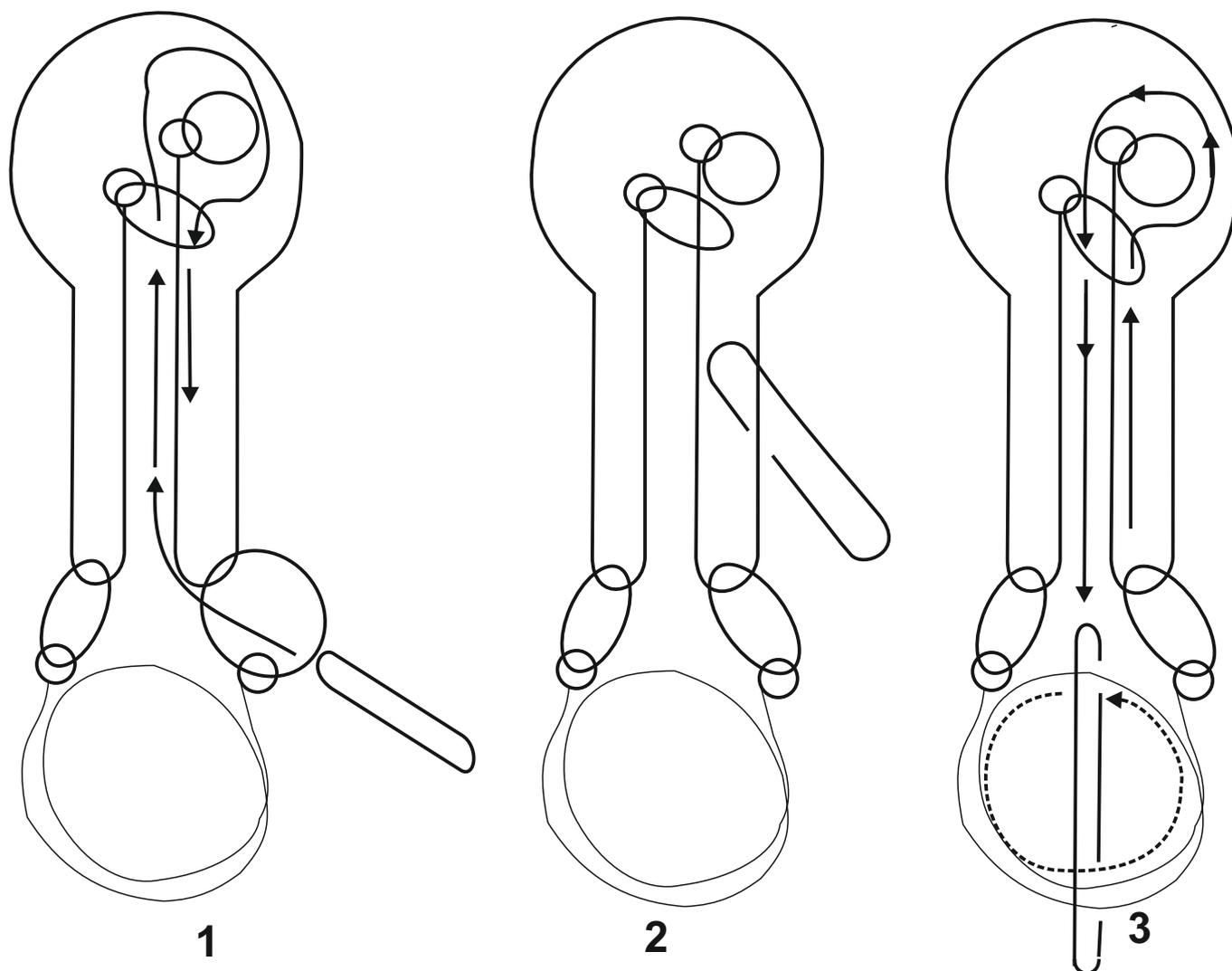


Estando ya en la figura 4, bajaremos la pieza larga y la pasaremos por el interior de la anilla como puede verse en la figura 5 y siguiendo a continuación las flechas, dibujadas con trazo continuo en la última figura separaremos la pieza larga de la bombilla con lo que tendremos la primera parte del puzle resuelto.

La segunda parte del rompecabezas consiste en colocar de nuevo la pieza larga en su posición inicial.

A pesar de que esta segunda parte es fácil de hacer ya que los movimientos a realizar son los mismos pero efectuados en orden inverso, se han dibujado las figuras para solucionarla en las páginas siguientes.

COLOCAR LA PIEZA LARGA EN SU POSICIÓN INICIAL.



Entiendo que con los siguientes dibujos cualquiera puede resolver la segunda parte del puzle. No obstante aclararé el paso de la figuras 3 a la 4.

Una vez realizados los movimientos indicados con las flechas de trazo continuo de la figura 3 debe girarse la pieza larga siguiendo con su cabeza la flecha de puntos, para conseguir que la posición de esta en la figura 3 pase a la nueva posición (figura 4). A continuación realizaremos los movimientos indicados en las figuras 4 y 5.

