

## Completa el siguiente texto sobre los avances técnicos y científicos de los musulmanes:

Los musulmanes inventaron \_\_\_\_\_ con velas que hacían girar sobre un eje vertical. Para transportar pesos, utilizaban un instrumento de origen chino: \_\_\_\_\_.

Trajeron de Oriente el \_\_\_\_\_, que sustituyó al pergamino. Los conocimientos químicos permitieron la elaboración de la \_\_\_\_\_. Expandieron hacia Europa el sistema de numeración decimal (\_\_\_\_\_), de origen indio, que reemplazó a la numeración romana. Difundieron el juego del \_\_\_\_\_, inventado de Persia.

Los musulmanes ejercían la \_\_\_\_\_ y crearon instrumentos que todavía se utilizan a día de hoy. Practicaron la \_\_\_\_\_ de cadáveres para conocer el funcionamiento del ser humano. Prepararon nuevas recetas curativas con sustancias vegetales y usaron la \_\_\_\_\_ como anestesia.

En el campo de la navegación, los musulmanes construyeron naves mayores gracias a la \_\_\_\_\_ y a un nuevo \_\_\_\_\_ llegado de Oriente. Desarrollaron cuadrantes náuticos y trajeron la \_\_\_\_\_ de China.

timón

cirugía

cerámica vidriada

molinos de viento

belladona

ajedrez

papel

arábigo

la carretilla

vela latina

disección

brújula