Seres fantásticos

En todas as épocas e culturas, o ser humano soñou coa existencia de seres fantásticos, con animais de características máxicas e de aspecto sorprendente. Moitos destes seres imaxinarios aparecen nos contos e nos mitos de todos os tempos e algúns, como os dragóns, fan que nos preguntemos se son simplemente froito da imaxinación.

Unha destas criaturas máxicas é a ave *fénix*. O fénix era un paxaro de corpo vermello con rabo, peteiro e garras de cor ouro. Vivía máis de cincocentos anos e ao final dos seus días construía un niño no que se consumía en cinzas. Das cinzas xurdía un pitiño que medraba ata se converter de novo nun fénix adulto. Ademais, a ave fénix podía aparecer e desaparecer á vontade e o seu canto era máxico: infundía ánimo e fortaleza aos honestos e temor aos deshonestos. As súas bágoas tiñan a capacidade de sandar.

Outro ser fantástico é o *hipogrifo*. Posuía o corpo dun cabalo e a cabeza e as ás de aguia. As súas patas traseiras eran de cabalo e as dianteiras, de aguia. Os hipogrifos eran realmente veloces no voo. Gustáballes vivir en mandas e en lugares chairos e con moitos pastos, pois podían comer tanto carne coma herba.

Tamén xurdiu da imaxinación do ser humano o misterioso *basilisco*. Froito dun ovo de galo fecundado por unha serpe e chocado por un sapo, o basilisco era un animal con corpo de galo, pescozo de serpe, ás membranosas parecidas ás do morcego e cabeza de ave. Se o ovo, agrisado e máis pequeno ca os demais, non era destruído, traía a desgraza e a morte aos habitantes da casa onde aparecía. Tratábase dun animal de costumes nocturnos que se ocultaba dos humanos; pero... pobre de quen se cruzase con el e conseguise velo!, pois abondáballe unha mirada para matar as súas vítimas e o seu alento murchaba e descompoñía canto rozaba.

3. **Contesta as seguintes preguntas.**

- Que son os seres fantásticos?

  _____

- Que exemplos aparecen no texto?

  _____

- Cantos anos vivía a ave fénix?

  _____

- Onde vivían os hipogrifos?

  _____

- De que animal é o ovo do basilisco?

  _____

- Que consecuencias podía ter o encontro cun basilisco?

  _____

4. **Completa o esquema con datos extraídos do texto.**

AVE FÉNIX

Aspecto: _____

Calidades: _____

HIPOGRIFO

Aspecto: _____

Calidades: _____

BASILISCO

Aspecto: _____

Calidades: _____

Nombre _____ Fecha _____

La alquimia y la piedra filosofal

La alquimia es una práctica tan antigua como la propia humanidad. Sus primeras huellas aparecen en Mesopotamia y Egipto, y también existen referencias a esta práctica en China, India y Grecia. A través de los árabes, la alquimia toma su forma definitiva: el término proviene del vocablo árabe *al-kimia*, que significa 'el arte'. Introducida en Europa por los árabes, tuvo una gran vigencia entre los siglos XII y XVII, hasta la aparición de la Química.

La alquimia perseguía dos objetivos: encontrar la *piedra filosofal* y el *elixir de larga vida*. Partía del principio de que los metales podían transformarse en otros mediante procesos como la unión con otro metal, el tratamiento con determinadas sustancias, la aplicación de calor… Pero su máxima aspiración era transformar otros metales en oro. Los alquimistas suponían que de cualquier metal se podía obtener oro, pero solo si se contaba con un elemento de características mágicas, que denominaron la piedra filosofal. Los alquimistas, por tanto, dedicaron sus esfuerzos a fabricar la piedra filosofal, a la que atribuían, además de la capacidad de obtener oro, la de otorgar otras muchas habilidades mágicas: la adivinación, la capacidad de volar, la invisibilidad. A su vez, disuelta en mercurio, se convertía en elixir de larga vida, capaz de devolver la juventud a quien lo bebiera.

El legado que la alquimia ha dejado en nuestra cultura es innegable: aunque muchas de sus ideas y recetas nos harían reír en nuestros días, gran parte de los instrumentos de los laboratorios químicos actuales, como el *matraz*, y algunos procedimientos, como la *destilación*, surgieron con la alquimia y fueron heredados por la química. De tal manera que se puede considerar, pese a lo disparatado de sus ideas, que la alquimia fue el origen de la Química.

1. **Explica el significado de las siguientes palabras del texto con ayuda de un diccionario.**
   - vigencia: _____
   - elixir: _____
   - otorgar: _____

2. **Contesta.**
   - ¿Qué antigüedad tiene la alquimia?
   - ¿De dónde proviene el término?
   - ¿En qué consiste la alquimia? ¿En qué principio se basaba?