|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Begleitendes Arbeitsblatt zu Kapitel 1:  **Geniale Erfindungen der Natur • Sich und andere informieren** | AB 01-02 |  |
|  | | |



Anwenden und vertiefen, SB S. 24 f.

1. Bereitet ein Referat zum Themenkreis „Bionik und Flugmaschinen“ vor.

Ihr könnt die folgenden Arbeitsanweisungen Schritt für Schritt befolgen:

a) Lest für eine erste Information beide Texte genau durch und erschließt auch das Schaubild.

b) Entwerft anhand dieser Informationen eine erste Übersicht zum Thema „Bionik und Flugmaschinen“,   
z. B. mithilfe einer Mindmap.

c) Entwerft drei Fragen zum Themengebiet, zu denen ihr vertieft recherchieren möchtet.

 ?

 ?

 ?

d) Recherchiert online oder in der Schulbibliothek zu diesen Fragen. Überlegt euch für eine Internetrecherche passende Suchbegriffe:

e) Haltet eure Rechercheergebnisse fest, z. B. auf Karteikarten.

f) Ihr könnt jetzt euer Referat auf der Grundlage eurer Recherche vorbereiten. Dazu solltet ihr

– eine Gliederung entwerfen,

– überlegen, wie ihr eure Informationen veranschaulicht,

– evtl. Präsentationsfolien entwerfen,

– Stichwortzettel für das Referat gestalten,

– euer fertiges Referat allein oder vor Publikum üben.