



DRACHENBAU



1. Wann wurden Drachen erstmals hergestellt und geflogen? Nenne mindestens 3 Beispiele, wo Drachen bei wissenschaftlichen Untersuchungen gebraucht wurden und beschreibe, wie dies unsere Welt beeinflusst hat.
2. Nenne einige Weisen, wo Drachen heute verwendet werden.
3. Erkläre schriftlich, wie Drachen fliegen.
4. Definiere folgende Begriffe:
 - a) Drehung
 - b) Holm
 - c) Abzug
 - d) Bogensehne
 - e) Drachenhaut
 - f) Rahmen.
 - g) Schwanz
 - h) Kiel
 - i) Fluglinie
 - j) Leine (Zügel)
 - k) Spule
5. Welche Fehler treten häufig beim Drachenbau auf?
6. Was kann man machen, wenn ein Drachen Loopings fliegt?
7. Warum benötigt ein Drache manchmal einen Schwanz?
8. Nenne mindestens 3 Sicherheitsregeln beim Drachenfliegen.
9. Beschreibe, wie man eine Leine richtig an einem Stock aufwickelt. Zeige, wie man die Leinenenden mit einem Fischerknoten verbindet.
10. Stelle 2 Drachen unterschiedlicher Bauweise her und lasse sie erfolgreich fliegen.



P-F-Drachenbau