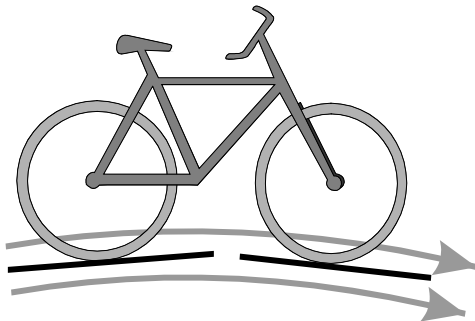




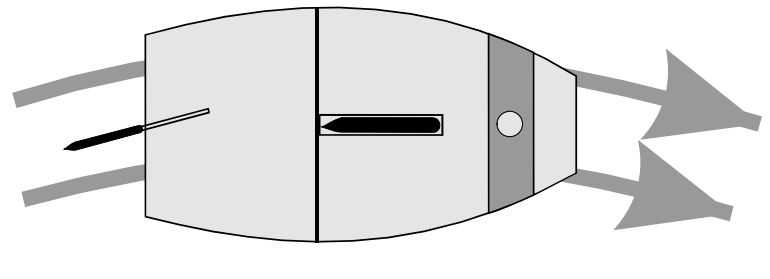
Ruder



Male die Bilder farbig aus und lies (lerne) die Merksprüche



Fahrrad und Ruder

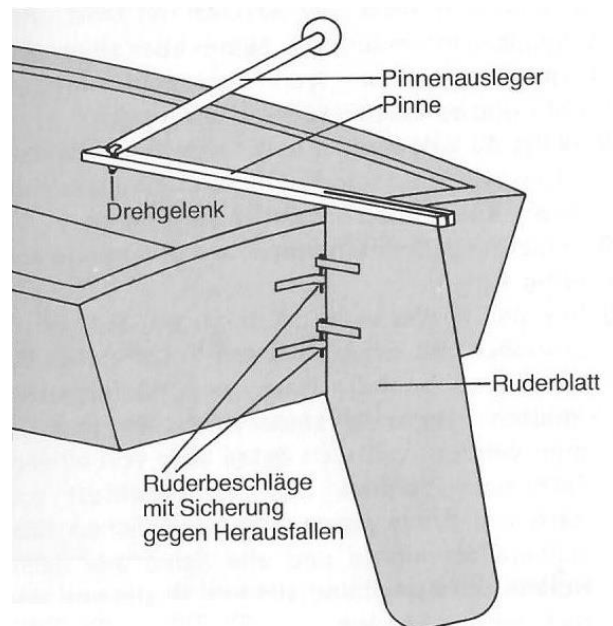


Das Ruder ist die Steuerung Deines Bootes. Ein Fahrrad fährt geradeaus, wenn Vorder- und Hinterrad gleiche Richtung haben und macht eine Kurve, wenn du mit dem Lenker das Vorderrad drehst.

Ein Segelboot fährt geradeaus, wenn das Ruderblatt und das Schwert die gleiche Richtung haben. Drehst Du beim fahrenden Segelboot das Ruderblatt mit der Pinne, so fährt dein Boot eine Kurve. Beim Fahrrad ist das drehbare Rad vorne, beim Segelboot ist das drehbare Unterwasserprofil hinten

Einzelteile des Ruders

Um dich mit anderen Seglern fachgerecht unterhalten zu können, musst du die Namen der Bauteile des Ruders richtig ansprechen.



Steuern mit dem Ausleger

Der gute Segler steuert immer mit dem Pinnenausleger. Nur so kann er bei jedem Wind in der richtigen Sitzhaltung bequem steuern.

Ruderausschläge

Je geringer die Ruderausschläge umso weniger wird das Boot gebremst. Ausschläge über 45° soll man vermeiden, da dann die Bremswirkung ohne Verbesserung der Steuerwirkung stark zunimmt.

Merkregel

Stell das Ruder nie ganz quer, halb so viel wirkt es viel mehr!

