



TECHNIEKOPDRACHT

Waternvliegtuig

N° 200.261



DE TECHNIEKOPDRACHT:

- 1 Hoe kan het waternvliegtuig worden bestuurd?
Heb je de begrippen **stuurinrichting** en **vliegtuigconstructie** al weleens gehoord?
- 2 Bedenk samen met je klasgenoten oplossingen om de **besturing** te realiseren.
Bespreek de ideeën gezamenlijk met je leraar.

STUURINRICHTING:

De taak van de stuurinrichting is de stabilisering van vliegpositie en de richting van het vliegtuig.

Hierbij behoren: hoogteroer, staartvlakken, trimroer.

VLIEGTUIGCONSTRUCTIE:

De vliegtuigconstructie bestaat uit de draagconstructie, romp, staarteenheid, bedieningseenheid en het landingsgestel. Bij waternvliegtuigen bovendien uit zogenaamde drijvers.

BESTURING:

Draai de delen (J en H - verticale stabilisatoren) in de gewenste richting, zodat je waternvliegtuig bij je in de buurt bij de oever blijft!

Draai indien nodig de schroef los, om deel (J) te kunnen draaien!

