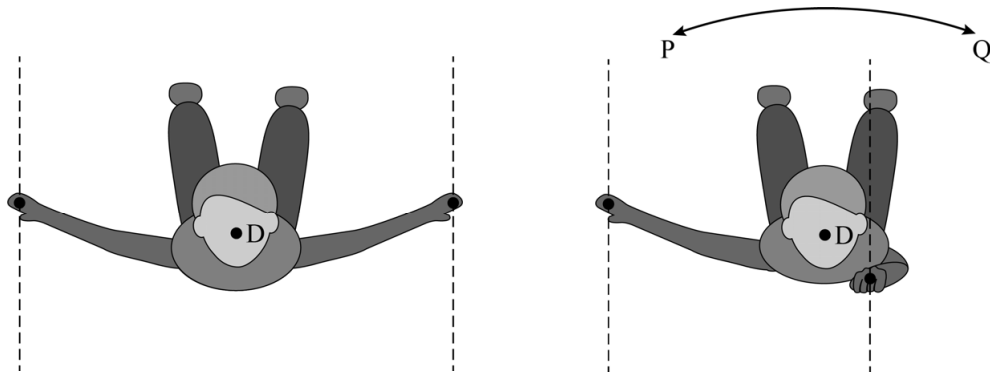


- 22 – Teken in beide figuren de luchtweerstandskrachten op de handen.
Teken alle krachten in de juiste onderlinge verhouding.
- Teken in beide figuren de armen die horen bij deze krachten.



- Omcirkel in iedere zin het goede antwoord.

Doordat Aikins één hand naar zich toe buigt, wordt het moment van de luchtweerstandskracht op die hand **groter / kleiner**.

Aikins begint hierdoor te draaien in de richting van **P / Q**.

- 24 Omcirkel bij elke ontwerpoplossing het beste bijbehorende natuurkundige concept.

oplossing in ontwerp	natuurkundig concept
Het net is hoog opgehangen.	plastische vervorming / remafstand / treksterkte
Het net scheurt niet.	plastische vervorming / remafstand / treksterkte
Het net veert niet terug.	plastische vervorming / remafstand / treksterkte

25

