



## Autotechniek

# Veiligheid



### STAP 1 OPDRACHT

Je gaat ontdekken of er verschillen zijn tussen personenauto's en raceauto's qua veiligheid.

### STAP 2 VOORBEREIDING

Pak een onderzoeksblad en vul stap 1,2,3 en 4 alvast in.

### STAP 3 HET ONDERZOEK

Nu ga je bezig met het onderzoek.

Je gaat onderzoeken welke veiligheidsonderdelen er zitten in personenauto's en wat er gedaan wordt op de weg om de veiligheid en snelheid te regelen.

Dit onderzoek je ook voor een raceauto en wat er wordt gedaan op het circuit.

Vul dit in bij stap 5 op het onderzoeksblad.



### STAP 4 HET RESULTAAT

Wat is het resultaat?

Wat heb je ontdekt bij de personenauto?

Wat heb je ontdekt bij de raceauto?

Wordt er voldoende gedaan om veilig te kunnen rijden? Wat kunnen ze beter nog verbeteren? Ontwerp de veiligste personenauto of raceauto.

Vul dit in bij stap 6 op het onderzoeksblad.

### STAP 5 CONCLUSIE

Conclusie

Wat is jullie conclusie? Welke auto is veiliger? Een gewone auto of een race auto?

Vul dit in bij stap 7 op het onderzoeksblad.

