

# TypeScript Oefeningen 3 - Hoofdrekenen

Wesley van Schaijk

2023-12-25

Een makkelijk beginpunt voor deze opdrachten is de [TypeScript Skeleton repository](#) van school.

1. Maak een gecentreerde website met een titel “Oefeningen Hoofdrekenen“, met daaronder een selectievakje en een knop “Oefenen“.
2. Vul het selectievakje met de opties ‘Optellen’, ‘Aftrekken’, ‘Vermenigvuldigen’ en ‘Delen met Rest’.
3. Op het moment dat de gebruiker op “Oefenen“ klikt, dient er een lijst met sommen te verschijnen, 4 rijtjes van 5 sommen.
4. De sommen zijn met natuurlijke (hele) getallen, geen komma getallen; de sommen worden willekeurig gegenereerd.
5. De gebruiker moet op de website de sommen kunnen invullen, navigerend door middel van de tab-toets.
6. Als de gebruiker alle sommen heeft ingevuld dient de tab toets de knop “nakijken“ te selecteren.
7. De tekstvakjes met goede antwoorden kleuren groen en met foute antwoorden kleuren rood.
8. **Uitdaging:** Voeg een ‘Gecombineerd’ optie toe die een test maakt met verschillende soorten sommen.