



OPDRACHT OH. H1-H4 ONDERZOEKEN EN REKENEN



benodigheden

- Oefenbestand – Punten informatica
- Opdracht – Punten informatica
- Oplossing – Punten informatica

Stappenplan

- 1 Download en open het document **Oefenbestand – Punten informatica** en **bewaar het op OneDrive** onder de naam **Punten informatica OPL** in de **map Overhoringen**.
- 2 Voeg de **titel Punten informatica** samen en centreer deze over het **bereik A1:K1**.
- 3 Pas een **grijze opvulkleur naar keuze** toe op het **bereik A1:K1**.
- 4 Wijzig de **breedte van de kolommen D, E, F, G en H** naar **15**.
- 5 Voeg **tussen rij 1 en 2** een **lege rij** toe. **Verwijder**, indien nodig, de **opvulkleur** door de optie **Geen opvulling** toe te passen.
- 6 Voorzie de **randen** zoals weergegeven in de **oplossing**.
- 7 Bereken in het **bereik I6:I12** het **totaal** met de **juiste functie**.
- 8 Maak gebruik van de **juiste functies** om de berekeningen in het **bereik B16:B20** te voorzien en baseer je hiervoor op de totalen van het **bereik I6:I12**. **Rond de getallen af tot op 0 cijfers na de komma**.
- 9 Bereken in het **bereik J6:J12** het **totaal in procent** voor elke leerling met een **formule** (enkel berekenen, het procentteken wordt automatisch toegevoegd). **Rond de uitkomst af tot op 0 cijfers na de komma**.
TIP: deel telkens de totale score van elke leerling door het algemeen totaal.
- 10 Geef in het **bereik K6:K12** weer of een leerling **geslaagd of niet geslaagd** is. Als een leerling **50% of meer** heeft behaald, verschijnt de boodschap **“Geslaagd”**; als dat niet zo is, verschijnt de boodschap **“Niet geslaagd”**.
- 11 Verwijder **werkblad Blad 2**.
- 12 Verander de **naam van het werkblad** naar **Punten informatica**.
- 13 Bewaar het bestand en upload het in Smartschool in de juiste uploadmap.