

Programma Wiskunde Weekendschool Eindhoven 26 oktober 2025

| | Opstelling leerlingen | Tijd | | Taak van de begeleider | Wie zorgt voor wat | | |
|---|-----------------------|-------|--------|--|---|--|--|
| | | Start | Lengte | | Hans | Roy | Weekendschool |
| VOOR de eerste les | | | | | | | |
| Algemeen | | | | | | | Dagprogramma maken en naar de begeleiders sturen |
| Lesdag | | | | Lunch meenemen | Camera, lunch | Lunch | |
| Intro docent & begeleiders | klassikaal | 11:15 | 00:05 | Geen | | Intro materiaal en laptop | Lokaal met beamer of digibord |
| Starre driehoek + presentatie | klassikaal | 11:20 | 00:15 | Geen | Houten driehoeken + ppt presentatie | | Lokaal met beamer of digibord |
| Uitslagen Kubus | groepjes | 11:35 | 00:20 | Zie instructie 2_1 * | Uitslagen + ophangdraden (aarddraad) + zijkniptang Rode + groene post-its - ca. 5 per leerling van elke kleur Balk en statief om de uitslagen aan op te hangen | | Pennen of potloden (1 per leerling) |
| SET | groepjes | 11:55 | 00:35 | Zie instructie 1_6 * | Reserve spellen SET | Spreadsheet op de laptop om SET te bepalen | 5 spellen SET |
| Pauze | | 12:30 | 00:30 | | | | |
| Opteltruc | groepjes | 13:00 | 00:20 | Zie instructie 1_4 * | Rekenmachines Opgavebladen | | Bordkrijt of bordstiften voor docent Enkele vellen A4 per groepje |
| Wiskunde beroepen | klassikaal | 13:20 | 00:05 | | | | |
| Werkblad veelvlakken 1-2 | groepjes | 13:25 | 00:10 | Zie instructie 2_3 * | Pennen - 1 per leerling | | Opgavebladen - voldoende voor geschatte aantal aanwezige leerlingen |
| Oefening met bouwplaat | groepjes | 13:35 | 00:10 | Zie instructie 2_3 * | Bouwplaten met driehoekjes Elastiekjes Voorbeeld viervlak - 1 per groepje | | |
| Veelvlakken bouwen | groepjes | 13:45 | 00:30 | De leerlingen bouwen veelvlakken uit polydron. Begeleiders stimuleren door vragen en aanmoedigen. | Voetbal, voetbalveelvlak uit karton en elastiekjes Alle regelmatige veelvlakken, 1 set per groepje uit karton en elastiekjes Polydron-Frameworks, veelvlakposters | | |
| Eind - uitdelen van veelvlakken bouwpakketten | Bij verlaten | 14:15 | | | Pakketten met veelvlakbouwplaten en elastiekjes | | Klassedocent: schrijf namen op van kinderen die het meenemen |