

Programma Wiskunde Weekendschool Eindhoven 24 november 2024 / 8 december 2024							
	Opstelling	Tijd		Taak van de begeleider	Wie zorgt voor wat		
	leerlingen	Start	Lengte		Hans	Jolien (24 nov) / Anita (8 dec)	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) + zijknijptang Rode + groene post-its - ca. 5 per leerling van elke kleur Pennen - 1 per leerling		Pennen of potloden (1 per leerling)
SET	groepjes	11:55	00:35	Zie instructie 1_6 *		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
Werkblad veelvlakken 1-2	groepjes	13:20	00:10	Zie instructie 2_3 *	Pennen - 1 per leerling		Opgavebladen - voldoende voor geschatte aantal aanwezige leerlingen
Oefening met bouwplaat	groepjes	13:30	00:10	Zie instructie 2_3 *	Bouwplaten met driehoekjes Elastiekjes Voorbeeld viervlak - 1 per groepje		
Veelvlakken bouwen	groepjes	13:40	00:35	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