

WISKUNDEPROGRAMMA 5e KLAS STEINERSCHOOL ANTWERPEN 2014-2015 Luc Cielen (in dit programma is de wiskundeperiode van Barbara Vermeiren niet opgenomen)

	GETALLENLEER	CIJFEREN	BREUKEN	MEETKUNDE	HERHALING & DIVERSE
5 september 2014	Algemeen	Algemeen	Algemeen	Algemeen	Diverse herhalingen
12 september 2014	Deelbaarheid door 2, 4 en 8	X 10 en / 10	Breuken vergelijken	Lengtematen herleiden van grotere maateenheid naar kleinere maateenheid	Herhaling tijd, gewicht, inhoud, breuken, cijferen in de 4 hoofdbewerkingen
19 september 2014	Deelbaarheid door 3 en 9	X 10 en / 10 met komma	Breuken gelijknamig maken en optellen	Lengtematen herleiden van kleinere maateenheid naar grotere maateenheid	Herhaling gewicht, inhoud, geld, deelbaarheid, rekenvoordeel
26 september 2014	Deelbaarheid door 6	Staartdeling met deler 10	Breuken gelijknamig maken en aftrekken	Willekeurige driehoek op basis van 2 opgegeven zijden	Herhaling gewicht, inhoud, geld, deelbaarheid, rekenvoordeel
3 oktober 2014	Deelbaarheid door 5, 10, 100 en 1.000	Staartdeling met komma in de deler	Breuken vermenigvuldigen	Vierhoek op basis van 3 opgegeven zijden.	Aanvullen tot 100 en 1.000, ETHD, Ethd
10 oktober 2014	Deelbaarheid door 12	Staartdeling met komma in het deeltal	Breuken delen	Vierkant op basis van 1 opgegeven zijde	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>
17 oktober 2014	Deelbaarheid door 15	Staartdeling met komma in deler en deeltal	Gemengde getallen optellen	Rechthoek op basis van opgegeven lengte en breedte	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>
24 oktober 2014	Deelbaarheid door 18	Negenproef bij optellen	Gemengde getallen aftrekken	Ruit op basis van opgegeven lengte van grote diagonaal en kleine diagonaal	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>
Herfstvakantie	Herfstvakantie	Herfstvakantie	Herfstvakantie	Herfstvakantie	Herfstvakantie
7 november 2014	Deelbaarheid door 25	Negenproef bij aftrekken	Gemengde getallen vermenigvuldigen	Omtrek van trapeziums meten	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>
14 november 2014	Deelbaarheid door 11	Negenproef bij vermenigvuldiging	Gemengde getallen delen	Omtrek van parallelogrammen meten	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>
21 november 2014	Deelbaarheid door 7	Negenproef bij deling	Breuken en gehelen optellen	Van jaarcirkel tot hoekmeting	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>

28 november 2014	Delers van een getal	Staartdeling tot op 1 cijfer na de komma	Breuken en gehelen aftrekken	Rechte hoeken tekenen met opgegeven lengte van de benen	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>
5 december 2014	Gebrekkige getallen	Staartdeling tot op 2 cijfers na de komma	Breuken en gehelen vermenigvuldigen	Scherpe hoeken van 45° tekenen op basis van opgegeven lengte van de benen. Stompe hoeken van 135°	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>
12 december 2014	Volmaakte getallen	staartdeling tot op 3 cijfers na de komma	Breuken delen door gehelen	Scherpe hoeken van 30° en 60° en stompe hoeken van 150° en 120°	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>
19 december 2014	Overvloedige getallen	Staartdeling met afronden tot op 1 decimaal	Gehelen delen door breuken	Hoeken van 90° in 2, in 3, in 6 en 9 verdelen	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>
Kerstvakantie	Kerstvakantie	Kerstvakantie	Kerstvakantie	Kerstvakantie	Kerstvakantie
9 januari 2015	Bevriende getallen	Staartdeling met afronden tot op 2 decimalen	Van breuk naar tiendelige breuk	Oppervlakte van het vierkant tekenen	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>
16 januari 2015	Priemgetallen	Staartdeling met afronden tot op 3 decimalen	Van breuk naar tiendelige breuk	Oppervlakte van de rechthoek tekenen	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>
23 januari 2015	Zeef van Eratosthenes	Staartdeling met een deler van 2 cijfers	Van breuk naar tiendelige breuk	Zeshoek en zesster tekenen	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>
30 januari 2015	Ontbinden in priemfactoren	Staartdeling met een deler van 2 cijfers	Een breuk van een getal	Driehoeken ontdekken in zeshoek en zesster.	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>
6 februari 2015	Grootste Gemene Deler	Staartdeling met een deler van 2 cijfers	Breuken vereenvoudigen	Rechthoeken ontdekken in zeshoek en zesster	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>
13 februari 2015	Kleinste Gemeen Veelvoud	Staartdeling met een deler van 3 cijfers	Breuken vereenvoudigen	Parallelogrammen en ruiten ontdekken in zeshoek en zesster	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>
Krokusvakantie	Krokusvakantie	Krokusvakantie	Krokusvakantie	Krokusvakantie	Krokusvakantie
27 februari 2015	GGD en KGV tezamen	Staartdeling met een deler van 3 cijfers	Stapelbreuken	Trapezijs ontdekken in zeshoek en zesster	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>
6 maart 2015	Tafels anders bekeken: 2, 4, 6 en 8	Combinatieopdrachten : x + -	Stapelbreuken	Zeshoek, zesster en vierkant	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>

13 maart 2015	Tafels anders bekeken: 3 en 7	Combinatieopdrachten : x + -	Stapelbreuken	Tetraëder	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>
20 maart 2015	Driehoeksgetallen	Combinatieopdrachten : x + -	Stapelbreuken	Hexaëder	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>
27 maart 2015	Viervlaksgetallen	Combinatieopdrachten : x + -	Kettingbreuken	Octaëder	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>
3 april 2015	Rij van Fibonacci	Combinatieopdrachten : x + -	Kettingbreuken	Octaëder	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>
Paasvakantie	Paasvakantie	Paasvakantie	Paasvakantie	Paasvakantie	Paasvakantie
24 april 2015	Combinatiedriehoek van Pascal: tafels	Tovervierkanten	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>	Dodecaëder	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>
8 mei 2015	Combinatiedriehoek van Pascal: vierkantsgetallen	Tovervierkanten	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>	Dodecaëder	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>
22 mei 2015	Combinatiedriehoek van Pascal: driehoeksgetallen	Bijzondere vermenigvuldigingen	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>	Icosaëder	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>
29 mei 2015	SPORTDAG	SPORTDAG	SPORTDAG	SPORTDAG	SPORTDAG
5 juni 2015	Combinatiedriehoek van Pascal: rij van Fibonacci	Bijzondere vermenigvuldigingen	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>	Icosaëder	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>
12 juni 2015	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>	Bijzondere vermenigvuldigingen	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>	Caleidocyclus	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>
19 juni 2015	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>	Bijzondere vermenigvuldigingen	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>	Caleidocyclus	<i>Wordt aangevuld volgens behoefte.</i>
26 juni 2015	SINT-JANSFEEST	SINT-JANSFEEST	SINT-JANSFEEST	SINT-JANSFEEST	SINT-JANSFEEST