













Thema 4 Voortplanting 		Naam: 		Docent: Mevr. Elzinga (Els) 													
Gebruik van de planner. Hieronder staan de leerdoelen die je moet halen voor de komende periode. Hoe je die gaat halen bepaal je zelf. Je checkt zelf of je je leerdoel hebt gehaald. In de les heb je vaak keuze: of je luistert naar de uitleg of je werkt aan je eigen programma. 		Gebruik de lijst op blz. 193 als een afvinklijst. Dan weet je precies wat je weet en wat je nog moet doen/leren. 		Je bepaalt zelf hoe je je leerdoel gaat halen. Je maakt in ieder geval de basisopdrachten. Daarna maak je een keuze hoe je het leerdoel gaat halen.		Maak een planning wanneer je wat gaat doen en zet dat in je agenda. Hieronder schrijf je de datum wanneer je het gaat doen. 		p d r a c h t e n a n		o e f x e n t e r e a n		Hoe weet je of je je leerdoel hebt gehaald? Gebruik thuis deze sites met oefeningen. We gaan samen een diagnostische toets maken. 		Schat in hoever je bent met het begrijpen en onthouden van de leerstof. 		Hieronder zet je wat je nog moet doen/leren voor de toets in de toetsweek. 	
Leerdoelen 		Wat weet je al? Gebruik blz 193 als afvinklijst		Hoe?		Noteer in je agenda wat je gaat doen. Datum:				check 		Hoe ver ben je? 0-100		Wat moet je nog doen voor de toets?			
1 Je kunt de primaire en secundaire geslachtskenmerken noemen.		0 nog niet afgevinkt 0 afgevinkt		0 zelf samenvatting maken 0 conceptmap 0 extra opdrachten maken 0 presentatie maken		Datum: 0 In de les 0 Thuis		1, 3		2		0 door docent 0 bioplek.org 0 biologiepagina.nl 0 biologiesite.nl					
Je kunt de lichamelijke, geestelijke en sociale veranderingen in de puberteit aangeven		0 nog niet afgevinkt 0 afgevinkt		0 zelf samenvatting maken 0 conceptmap 0 extra opdrachten maken 0 presentatie maken		Datum: 0 In de les 0 Thuis		4 (4,5)		4(1-3)		0 door docent 0 bioplek.org 0 biologiepagina.nl 0 biologiesite.nl					
2 Je kunt de delen van het voortplantingsstelsel van een man noemen met hun functies en kenmerken		0 nog niet afgevinkt 0 afgevinkt		0 zelf samenvatting maken 0 conceptmap 0 extra opdrachten maken 0 presentatie maken		Datum: 0 In de les 0 Thuis		5, 7		6, 8		0 door docent 0 bioplek.org 0 biologiepagina.nl 0 biologiesite.nl					
3 Je kunt de delen van het voortplantingsstelsel van een vrouw noemen met hun functies en kenmerken		0 nog niet afgevinkt 0 afgevinkt		0 zelf samenvatting maken 0 conceptmap 0 extra opdrachten maken 0 presentatie maken		Datum: 0 In de les 0 Thuis		9, 10, 11(6-10)		11 (1-5)		0 door docent 0 bioplek.org 0 biologiepagina.nl 0 biologiesite.nl					
4 Je kunt de kenmerken van zaadcellen en eicellen noemen		0 nog niet afgevinkt 0 afgevinkt		0 zelf samenvatting maken 0 conceptmap 0 extra opdrachten maken 0 presentatie maken		Datum: 0 In de les 0 Thuis		12				0 door docent 0 bioplek.org 0 biologiepagina.nl 0 biologiesite.nl					
5 Je kunt beschrijven wat ovulatie en menstruatie is en aangeven wanneer deze processen in de menstruatiecyclus plaatsvinden		0 nog niet afgevinkt 0 afgevinkt		0 zelf samenvatting maken 0 conceptmap 0 extra opdrachten maken 0 presentatie maken		Datum: 0 In de les 0 Thuis		13, 16		14, 15, VS 2		0 door docent 0 bioplek.org 0 biologiepagina.nl 0 biologiesite.nl					
6 Je kunt beschrijven welke veranderingen in het lichaam van een vrouw optreden nadat bevruchting heeft plaatsgevonden		0 nog niet afgevinkt 0 afgevinkt		0 zelf samenvatting maken 0 conceptmap 0 extra opdrachten maken 0 presentatie maken		Datum: 0 In de les 0 Thuis		27, 29, 30, 31		33, 34		0 door docent 0 bioplek.org 0 biologiepagina.nl 0 biologiesite.nl					
7 Je kunt enkele methoden van geboorteregeling beschrijven en de betrouwbaarheid aangeven		0 nog niet afgevinkt 0 afgevinkt		0 zelf samenvatting maken 0 conceptmap 0 extra opdrachten maken 0 presentatie maken		Datum: 0 In de les 0 Thuis		21, 24, 26		22, 23, 25		0 door docent 0 bioplek.org 0 biologiepagina.nl 0 biologiesite.nl					

8	Je kunt de delen van een baarmoeder met embryo noemen met hun functie en kenmerken	0 nog niet afgevinkt 0 afgevinkt	0 zelf samenvatting maken 0 conceptmap 0 extra opdrachten maken 0 presentatie maken	Datum: 0 In de les 0 Thuis	28		0 door docent 0 bioplek.org 0 biologiepagina.nl 0 biologiesite.nl		
9	Je kunt beschrijven hoe de geboorte van een kind plaatsvindt	0 nog niet afgevinkt 0 afgevinkt	0 zelf samenvatting maken 0 conceptmap 0 extra opdrachten maken 0 presentatie maken	Datum: 0 In de les 0 Thuis	32		0 door docent 0 bioplek.org 0 biologiepagina.nl 0 biologiesite.nl		
10	Je kunt beschrijven wat er aan de hand is bij chlamydia en bij aids	0 nog niet afgevinkt 0 afgevinkt	0 zelf samenvatting maken 0 conceptmap 0 extra opdrachten maken 0 presentatie maken	Datum: 0 In de les 0 Thuis	35, 36		0 door docent 0 bioplek.org 0 biologiepagina.nl 0 biologiesite.nl		
11	Je kunt beschrijven hoe de NuvaRing, het spiraaltje, de prikpil, het vrouwencondoom en sterilisatie zwangerschap kunnen voorkomen	0 nog niet afgevinkt 0 afgevinkt	0 zelf samenvatting maken 0 conceptmap 0 extra opdrachten maken 0 presentatie maken	Datum: 0 In de les 0 Thuis	38	39	0 door docent 0 bioplek.org 0 biologiepagina.nl 0 biologiesite.nl		
12	Je kunt beschrijven wat er aan de hand is bij de soa's genitale wratten, gonorrhoe en herpes genitalis.	0 nog niet afgevinkt 0 afgevinkt	0 zelf samenvatting maken 0 conceptmap 0 extra opdrachten maken 0 presentatie maken	Datum: 0 In de les 0 Thuis		40	0 door docent 0 bioplek.org 0 biologiepagina.nl 0 biologiesite.nl		
13	Je kunt benoemen hoe seksuele geaardheid kan verschillen.	0 nog niet afgevinkt 0 afgevinkt	0 zelf samenvatting maken 0 conceptmap 0 extra opdrachten maken 0 presentatie maken	Datum: 0 In de les 0 Thuis	18	17, 19	0 door docent 0 bioplek.org 0 biologiepagina.nl 0 biologiesite.nl		
14	Je kunt benoemen hoe verschillende diersoorten zich voortplanten en wat het verschil is tussen uitwendige en inwendige bevruchting.	0 nog niet afgevinkt 0 afgevinkt	0 zelf samenvatting maken 0 conceptmap 0 extra opdrachten maken 0 presentatie maken	Datum: 0 In de les 0 Thuis		VS 1	0 door docent 0 bioplek.org 0 biologiepagina.nl 0 biologiesite.nl		
15	Je kunt benoemen hoe je wensen en grenzen kunt bewaken en respecteren in relaties.	0 nog niet afgevinkt 0 afgevinkt	0 zelf samenvatting maken 0 conceptmap 0 extra opdrachten maken	Datum: 0 In de les 0 Thuis	20, Film VET!		0 door docent 0 bioplek.org 0 biologiepagina.nl 0 biologiesite.nl		



Lesinvulling docent	datum	Tijd in de les?
invullen planner	ma 14 mei	zelfst 20 min
uitleg bevruchting/baarmoeder	do 17 mei	zelfst 30 min
uitleg menstruatie	do 24 mei	zelfst 30 min
uitleg geboorteregeling	ma 28 mei	zelfst 30 min
uitleg geboorte	do 31 mei	zelfst 30 min
Film VET!	ma 4 juni	gezamenlijk
Opdr 37	do 7 juni	gezamenlijk
Presentaties	ma 11 juni	gezamenlijk
diagnostische toets blz 197	do 14 juni	gezamenlijk
Bijspijkeren	ma 18 juni	zelfst 50 min
Bijspijkeren/herhalen/VS 3	do 21 juni	zelfst 50 min
Spel/Film/bijspijkeren	ma 25 juni	gezamenlijk

