Routeboekje

bij Alles telt

Groep 8 Blok 1

Van .....

Groep 8 Blok 1 Les 1 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	2	1	Wat ga je dit jaar leren?	*meedoen*	☺☺	
WS 8	2	1	Vul de getallenhuisjes in.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

Groep 8 Blok 1 Les 2 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	3	1	Reken uit.	*maken: derde en vierde rijtje*		
LB 8A	3	2	Kranten vergelijken.	*maken*		
LB 8A	3	3	Welk getal ligt er het dichtste bij?	-		
LB 8A	3	4	Een stuk ijzerdraad is 3 m lang.	-		
LB 8A	3	5	Reken uit je hoofd.	-		
WS 8	2	2	Maak de kaartjes op de goede plek vast aan de lijn.	*maken*		
WS 8	2	3	Vul in.	-		
WS 8	2	4	Kleur het percentage dat onder de strook staat.	-		
WS 8	2	5	Kleur het percentage dat onder de figuur staat.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	*meedoen*	☺☺	

Groep 8 Blok 1 Les 3 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	4	1	Te koop: 3 recreatiewoningen midden in het bos.	*meedoen met introductie*	☺☺	
LB 8A	4	2	Reken uit op je eigen manier.	-		
LB 8A	4	3	Alex koopt een nieuwe auto.	*meedoen en maken*	☺☺	
WS 8	3	1	Een rechthoekig weiland heeft een oppervlakte van 9600 m .	*meedoen en maken*	☺☺	
HL			*Extra suggesties*	-		

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 1 Les 4 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	5	1	Reken uit.	-		
LB 8A	5	2	Hoeveel kosten de boodschappen ongeveer?	-		
LB 8A	5	3	Van welke strook is ongeveer 20% gekleurd?	-		
LB 8A	5	4	Van welke figuren is de oppervlakte even groot?	*maken naar keuze*		
LB 8A	5	5	Reken uit je hoofd.	-		
WS 8	3	2	Vul in.	*maken*		
WS 8	3	3	Kleur de percentages.	*maken*		
HL			*Extra suggesties*	-		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 1 Les 5 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	6	1	Reken uit. Schat het eerst.	-		
LB 8A	6	2	Welk getal ligt er het dichtste bij?	-		
LB 8A	6	3	Een plank is 2,50 m lang.	-		
LB 8A	6	4	Hoeveel kopieën maak je?	-		
LB 8A	6	5	Kim koopt een motorfiets.	-		
LB 8A	6	6	Van welke strook is ongeveer 25% gekleurd?	-		
LB 8A	7	7	Tel verder.	-		
LB 8A	7	8	Tel terug.	-		
LB 8A	7	9	Oppervlakte bepalen.	-		
LB 8A	7	10	Hoeveel kosten de boodschappen ongeveer?	-		
LB 8A	7	11	Reken uit je hoofd.	-		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 1 Les 6 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	8	1	Bollen bekijken.	*meedoen*	☺☺	
LB 8A	8	2	Afstanden tussen wereldsteden.	*meedoen*	☺☺	
LB 8A	8	3	De omtrek van de aarde is ongeveer 40 000 km.	*meedoen*	☺☺	
WS 8	4	1	Kijk naar de tabel op blz. 8 van je rekenboek.	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
HL			*Extra suggesties*	-		

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 1 Les 7 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	9	1	Rond de afstanden af.	*maken*		
LB 8A	9	2	Hoe ver is het samen?	-		
LB 8A	9	3	Reken uit.	-		
LB 8A	9	4	Hoeveel blokjes van 1 cm_ passen er in de doosjes?	-		
LB 8A	9	5	Reken uit je hoofd.	-		
LB 8A	9	6	Schrijf de leeftijd in jaren en maanden.	*maken naar keuze*		
WS 8	4	2	Kijk nog eens naar de afstanden bij som 1.	-		
WS 8	4	3	Teken de afstanden bij som 2 als lijnen.	-		
WS 8	4	4	Kleur alle doosjes waar 48 blokjes van 1 cm in passen.	-		
HL			*Extra suggesties*	-		
HL			*Afronding*	*meedoen*	☺☺	

Groep 8 Blok 1 Les 8 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	10	1	Hoeveel kan de stof krimpen?	*meedoen*	☺☺	
LB 8A GM 8	10 8.39	2	Maak de rekenstroken bij deze sommen.	-		
LB 8A	10	3	Hoeveel zit erin?	*meedoen*	☺☺	
LB 8A	10	4	Welke jam is zoeter?	*maken*		
WS 8	5	1	Welke sommen hebben dezelfde uitkomst?	-		
HL			*Extra suggesties*	-		

Groep 8 Blok 1 Les 9 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	11	1	Reken uit.	-		
LB 8A	11	2	Hoeveel korting krijg je ongeveer?	-		
LB 8A	11	3	Hoeveel kost het?	-		
LB 8A	11	4	Welk deel halen ze uit hun spaarpot?	-		
LB 8A	11	5	Reken uit je hoofd.	-		
WS 8	5	2	Bereken de prijzen en vul ze in.	*maken naar keuze*		
WS 8	5	3	Vul de buurgetallen in.	*maken naar keuze*		
WS 8	5	4	Vul in.	-		
WS 8	5	5	Wat is 40%?	*maken*		
HL			*Extra suggesties*	-		
HL			*Afronding*	*meedoen*	☺☺	

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 1 Les 10 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	12	1	Hoeveel meter is het nog naar Zeist?	-		
LB 8A	12	2	Hoeveel blokjes van 1 cm_ passen er in de doosjes?	-		
LB 8A	12	3	Reken uit.	-		
LB 8A	12	4	De gordijnstof krimpt bij het wassen 5%.	-		
LB 8A	12	5	Hoeveel extra chips zitten er in de zak?	-		
LB 8A	12	6	Hoeveel korting krijg je ongeveer?	-		
LB 8A	12	7	Reken uit.	-		
LB 8A	13	8	Tel terug.	-		
LB 8A	13	9	Schrijf over en vul in.	-		
LB 8A	13	10	Welke sommen hebben dezelfde uitkomst?	-		
LB 8A	13	11	Rond de afstanden af.	-		
LB 8A	13	12	Hoeveel kost het per liter?	-		
LB 8A	13	13	Reken uit je hoofd.	-		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 1 Les 11 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A GM 8	14 8.34	1	Rekenen met breuken.	*meedoen*	☺☺	
LB 8A	14	2	Welke som hoort erbij?	*maken*		
LB 8A	14	3	Reken om.	*maken*		
WS 8	6	1	Vul in.	-		
HL			*Extra suggesties*	-		

Groep 8 Blok 1 Les 12 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	15	1	Welk deel van het uur is voorbij?	-		
LB 8A	15	2	Reken om in meters.	-		
LB 8A	15	3	Van 30 kinderen komt 1/5 deel op de fiets naar school.	-		
LB 8A	15	4	Welke som hoort erbij?	*maken*		
LB 8A	15	5	Reken om.	-		
LB 8A	15	6	Hoe lang reden de schaatsers over de elfstedentocht?	*maken*		
WS 8	6	2	Vul de goede breuken in.	*maken*		
WS 8	6	3	Vul in.	-		
WS 8	6	4	Kleur het goede deel van de wijzerplaat.	-		
HL			*Extra suggesties*	-		
HL			*Afronding*	*meedoen naar keuze*	☺☺?	

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 1 Les 13 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	16	1	Vakantiebungalows bekijken.	*meedoen*	☺☺	
LB 8A	16	2	Hoe groot is de bungalow 'Margriet'?	-		
LB 8A	16	3	Oppervlakte bepalen.	-		
WS 8	7	1	Een plattegrond van een huis.	*maken*		
HL			*Extra suggesties*	-		

Groep 8 Blok 1 Les 14 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	17	1	Hoe groot zijn de vertrekken?	-		
LB 8A	17	2	Rond de bedragen af op hele miljoenen.	*maken*		
LB 8A	17	3	Soep maken.	-		
LB 8A	17	4	Hoeveel zakken aardappelen kopen zij?	-		
LB 8A	17	5	Hoeveel wegen de appels samen?	-		
LB 8A	17	6	Reken uit je hoofd.	-		
WS 8	7	2	Vul in.	*maken*		
HL			*Extra suggesties*	-		
HL			*Afronding*	*meedoen*	☺☺	

Groep 8 Blok 1 Les 15 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	18	1	De politie controleert de verlichting van 197 fietsen.	-		
LB 8A	18	2	Reken uit.	-		
LB 8A	18	3	Rond af op hele miljoenen.	-		
LB 8A	18	4	Rekenen met een plattegrond.	*maken: opdracht d*		
LB 8A	19	5	Vul aan.	-		
LB 8A	19	6	Welke sommen zijn eigenlijk hetzelfde?	-		
LB 8A	19	7	Reken uit.	-		
LB 8A	19	8	Reken om.	*maken naar keuze*		
LB 8A	19	9	Reken uit.	*maken*		
LB 8A	19	10	Reken uit je hoofd.	-		
HL			*Afronding*	*meedoen*	☺☺	

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 1 Les 16 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	20	1	Welke breuken horen erbij?	*meedoen*	☺☺	
LB 8A	20	2	Welke percentages horen bij de breuken?	*maken*		
LB 8A	20	3	In een autofabriek worden elke dag 500 auto's gespoten.	*meedoen en maken*	☺☺	
LB 8A	8	1	Wat is evenveel?	-		
HL			*Extra suggesties*	-		

Groep 8 Blok 1 Les 17 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	21	1	Zet de sommen met dezelfde uitkomst onder elkaar.	-		
LB 8A	21	2	Bryan en Sanne gaan samen naar de bioscoop.	-		
LB 8A	21	3	Anilo en Daisy gaan samen naar de dierentuin.	-		
LB 8A	21	4	Josine gaat zeven dagen kamperen.	-		
LB 8A	21	5	Ahmed gaat acht dagen op vakantie.	-		
LB 8A	21	6	Hoeveel kopieën kan Svati betalen?	-		
LB 8A	21	7	Reken uit je hoofd.	-		
WS 8	8	2	Zet de getallen in cijfers in het schema.	-		
WS 8	8	3	Begin bij de 6.	-		
HL			*Extra suggesties*	-		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 1 Les 18 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	22	1	Hoeveel zit erin?	*meedoen*	☺☺	
LB 8A	22	2	Welke maten horen erbij?	*maken*		
LB 8A	22	3	Hoeveel zuurstof verbruikt een mens per nacht?	*meedoen en maken*	☺☺	
WS 8	9	1	Tot waar komt het water?	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 1 Les 19 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	23	1	Een mens ademt per keer ongeveer 500 cm lucht in en weer uit.	*maken*		
LB 8A	23	2	Reken om.	*maken naar keuze*		
LB 8A	23	3	Hoeveel procent van het vierkant is gekleurd?	*maken naar keuze*		
LB 8A	23	4	Hoeveel gram suiker en hoeveel gram cacao zit erin?	-		
LB 8A	23	5	Hoeveel zakken heb je nodig voor …	-		
LB 8A	23	6	Hoeveel wegen de appels samen?	-		
WS 8	9	2	Vul in.	*maken: tweede tabel*		
WS 8	9	3	Geef op elke getallenlijn de plaats van 1 aan.	*maken naar keuze*		
WS 8	9	4	Tel verder.	*maken*		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	*meedoen*	☺☺	

Groep 8 Blok 1 Les 20 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	24	1	Welke maten horen erbij?	-		
LB 8A	24	2	Reken om.	-		
LB 8A	24	3	Zet de sommen met dezelfde uitkomst onder elkaar.	-		
LB 8A	24	4	Hoe snel is een pak wasmiddel op?	*maken*		
LB 8A	24	5	Marchien heeft dit in haar portemonnee:	-		
LB 8A	25	6	Zet de getallen op volgorde: van klein naar groot.	*maken naar keuze*		
LB 8A	25	7	Hoeveel kubieke meter hout is dit ongeveer?	-		
LB 8A	25	8	Reken uit.	*maken: derde en vijfde rijtje*		
LB 8A	25	9	Hoeveel kost de reis?	-		
LB 8A	25	10	De snelheid van het geluid is 340 meter per seconde.	-		
LB 8A	25	11	Reken uit je hoofd.	*maken: derde en vierde rijtje*		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 1 Les 21 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	26	1	Zoek de vier goede zij-aanzichten bij deze kerk.	*meedoen naar keuze*	☺☺?	
LB 8A	26	2	Teken de zij-aanzichten van dit bouwsel.	*meedoen naar keuze*	☺☺?	
LB 8A	26	3	Bouw met blokken het bouwsel dat bij deze zij-aanzichten hoort.	*maken*		
LB 8A	26	4	Twee stukken vormen samen een kubus van 3 x 3 x 3 blokjes.	*maken*		
WS 8	10	1	Waar loopt Olga?	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

Groep 8 Blok 1 Les 22 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	27	1	Welk zij-aanzicht loopt niet bij het bouwsel?	-		
LB 8A	27	2	Welke breuk hoort bij de pijl?	-		
LB 8A	27	3	Welke breuk is groter?	*maken: opdracht f t/m h*		
LB 8A	27	4	Hoeveel procent van de wedstrijden hebben ze gewonnen?	-		
LB 8A	27	5	Hoeveel kosten deze stukken kaas ongeveer?	-		
LB 8A	27	6	Reken uit je hoofd.	-		
WS 8	10	2	Kleur het kaartje met de kleinste breuk.	-		
WS 8	10	3	Maak elke som vast aan de goede uitkomst.	-		
WS 8	10	4	Spiegel het patroon en teken het in het grote schema.	*maken*		
WS 8	10	5	Kleur in elk vierkant twee vakjes die samen 1 zijn.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 1 Les 23 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	28	1	Hoe groot zijn de schaalmodellen?	*meedoen en maken*	☺☺	
LB 8A	28	2	Hoe groot is het schaalmodel?	-		
LB 8A	28	3	Op welke schaal is het vliegtuig getekend?	*maken naar keuze*		
LB 8A	28	4	Een modelbouwer maakt een model op schaal 1 : 12.	*maken*		
WS 8	11	1	Wat zijn de maten in de tekening en wat is de ware grootte?	*maken naar keuze*		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

Groep 8 Blok 1 Les 24 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	29	1	Deze lijnen zijn op schaal getekend.	-		
LB 8A	29	2	Reken uit.	*maken: derde en vierde rijtje*		
LB 8A	29	3	Pilar koopt een mountainbike.	-		
LB 8A	29	4	Dennis koopt deze computer.	-		
LB 8A	29	5	Reken uit je hoofd.	*maken: vierde rijtje*		
WS 8	11	2	Wat is de schaal?	*maken*		
WS 8	11	3	Vul in.	*maken: derde tabel*		
WS 8	11	4	Teken de figuren op schaal.	*maken*		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	*meedoen*	☺☺	

Groep 8 Blok 1 Les 25 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	30	1	Welk aanzicht ziet Nelson?	-		
LB 8A	30	2	Autobedrijf Oskamp geeft modellen van auto's cadeau.	*maken: opdracht b*		
LB 8A	30	3	Hoe lang zijn de zijkanten van deze kubussen in het echt?	-		
LB 8A	30	4	Welke breuk hoort bij de pijl?	*maken naar keuze*		
LB 8A	31	5	Rond de getallen af op hele honderdtallen.	-		
LB 8A	31	6	Hoeveel procent van elke figuur is gekleurd?	-		
LB 8A	31	7	Hoeveel procent van elke balk is gekleurd?	-		
LB 8A	31	8	Welke breuk is kleiner?	-		
LB 8A	31	9	Parkeren kost geld.	*maken*		
LB 8A	31	10	Hoeveel kosten deze stukken kaas ongeveer?	*maken*		
LB 8A	31	11	Reken uit je hoofd.	*maken: vierde rijtje*		
HL			*Afronding*	-		

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 1 Les 26, Toets Toetsweek

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Mondeling*	*maken*		
GM 8	8.45	1	Schrijf het goede antwoord op.	*maken*		
GM 8	8.45	2	Reken handig.	*maken*		
GM 8	8.45	3	Hoeveel moet je betalen?	*maken*		
GM 8	8.46	4	Tuincentrum Groene vingers heeft een grote keuze aan bomen en planten.	*maken*		
GM 8	8.46	5	In het tuincentrum staan 600 struiken.	*maken*		
GM 8	8.46	6	Er staan 120 heideplanten in een grote bak.	*maken*		
GM 8	8.47	7	Breuken en kommagetallen.	*maken*		
GM 8	8.47	8	Hoeveel blokjes van 1 cm_ passen in de doosjes?	*maken*		
GM 8	8.47	9	Hoe groot is de oppervlakte van de woonkamer?	*maken*		
GM 8	8.48	10	Bij welke firma kan juf Lisa goedkoop geld lenen?	*maken*		
GM 8	8.48	11 *	Wat is goedkoper?	*maken*		
GM 8	8.48	12 *	Hoe groot zijn deze gebouwen in het echt?	*maken*		

Groep 8 Blok 1 Toetsweek Verrijking

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
GM 8			*Hulp*	-		
GM 8			*Herhaling*	-		
GM 8	8.54	1 *	Reken handig.	*maken*		
GM 8	8.54	2 *	Reken handig.	*maken*		
GM 8	8.54	3 *	Hoeveel moet je ongeveer betalen?	*maken naar keuze*		
GM 8	8.54	4 *	Een middelbare school heeft 4000 leerlingen.	-		
GM 8	8.54	5 *	Zet op volgorde. Van klein naar groot.	*maken naar keuze*		
GM 8	8.55	1 *	Teken de benedenverdieping van een huis.	*maken*		
GM 8	8.55	2 *	Wat is de oppervlakte in jouw plattegrond van:	*maken*		
GM 8	8.55	3 *	In de woonkamer komen tegels van 30 cm x 30 cm.	*maken*		
GM 8	8.55	4 *	De tegels kosten € 2,43 per stuk.	*maken naar keuze*		
GM 8	8.56	1 *	Op welke schaal zijn de volgende zaken (ongeveer) getekend?	*maken*		
GM 8	8.56	2 *	Hoeveel doosjes van 40 x 40 x 40 cm kunnen er in deze dozen?	*maken*		
GM 8	8.56	3 *	De omtrek van de aarde is ongeveer 40 000 km.	*maken*		
GM 8	8.57	1 *	Je hebt een maatbeker van 3 liter en één van 5 liter.	-		
GM 8	8.57	2 *	Kijk naar het voorbeeld.	*maken*		
GM 8	8.57	3 *	Reken uit.	-		

Groep 8 Blok 1 **Toetsweek Verrijking**

Waar?	Blz	Wat?	Doen?	☺☺?	Ok?
LB 8A	36	1 * Getallen bedenken en optellen.	-		
LB 8A	36	2 * Twee vragen over dagen.	*maken*		
LB 8A	36	3 * Getallen handig optellen.	*maken*		
LB 8A	36	4 * Sommen maken.	-		
LB 8A	36	5 * Reken uit. Wat valt je op?	*maken*		
LB 8A	36	6 * Een fietser moet ergens op een bepaalde tijd aankomen.	*maken*		
LB 8A	36	7 * Knip een strook papier van 5 cm breed en 40 cm lang.	*maken*		
LB 8A	37	8 * Twee jongens krijgen werk in een fabriek.	*maken*		
LB 8A	37	9 * Formula 1 world championship	*maken*		
LB 8A	38	10 * Leg deze figuur met lucifers.	*maken*		
LB 8A	38	11 * Schrijf 0,1; 0,2; 0,3; … tot en met … 0,9; 1 zo in de rondjes dat op elke ring de getallen samen 2,4 zijn.	*maken*		
LB 8A	38	12 * Schrijf de getallen 1 tot en met 8 in de hoekpunten van deze kubus.	*maken*		
LB 8A	38	13 * Tel de getallen op die boven elkaar staan.	*maken*		
LB 8A	38	14 * Reken uit.	-		
LB 8A	39	15 * Reken uit.	-		
LB 8A	39	16 * Hoeveel blokjes heb je minstens nodig om elk bouwsel te maken?	*maken*		
LB 8A	39	17 * Deze klok heeft maar één wijzer.	*maken*		
LB 8A	39	18 * Vlaggen kleuren.	*maken*		
LB 8A	39	19 * Op een dominosteen kunnen op elk vakje 0, 1, 2, 3, 4, 5 of 6 stippen staan.	*maken*		
LB 8A	39	20 * Twee krekels springen op de getallenlijn.	*maken*		

Routeboekje

bij Alles telt

Groep 8 Blok 2

Van .....

Groep 8 Blok 2 Les 1 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	40	1	Hoeveel kost dit stuk worst?	*meedoen*	☺☺	
LB 8A	40	2	Reken uit.	*maken*		
LB 8A	40	3	Hoeveel kost het per kilogram?	-		
LB 8A	40	4	Hoeveel weegt het ongeveer?	*maken*		
WS 8	12	1	Kleur het goede antwoord.	*maken: opdracht b*		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

Groep 8 Blok 2 Les 2 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	41	1	Hoeveel kost het?	-		
LB 8A	41	2	Hoeveel kost het per kilogram?	*maken*		
LB 8A	41	3	Heb je genoeg aan € 20?	-		
LB 8A	41	4	Reken uit je hoofd.	-		
WS 8	12	2	Een grafiek maken en aflezen.	-		
WS 8	12	3	Een grafiek maken en aflezen.	*maken naar keuze*		
WS 8	12	4	Hoeveel kost het?	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	*meedoen*	☺☺	

Groep 8 Blok 2 Les 3 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	42	1	Hoeveel BTW moet je betalen?	*meedoen*	☺☺	
LB 8A	42	2	Reken uit op je eigen manier.	*maken naar keuze*		
LB 8A	42	3	Reken uit hoeveel het ongeveer kost inclusief 19% BTW.	*meedoen en maken*	☺☺	
WS 8	13	1	Schrijf de percentages als kommagetallen.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 2 Les 4 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	43	1	Reken uit.	-		
LB 8A	43	2	Hoeveel kosten de computers ongeveer inclusief 19% BTW?	-		
LB 8A	43	3	Hoe groot is de oppervlakte van dit winkelcentrum ongeveer?	*maken*		
LB 8A	43	4	Reken uit je hoofd.	*maken: derde en vierde rijtje*		
WS 8	13	2	Vul op de rekenstrook in hoe je het uitrekent.	*maken*		
WS 8	13	3	Reken verschillende percentages uit van hetzelfde bedrag.	*maken*		
WS 8	13	4	Kleur de percentages.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 2 Les 5 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	44	1	Petra koopt 2_ kg kersen.	-		
LB 8A	44	2	Carmi koopt een tros druiven.	-		
LB 8A	44	3	Hoeveel kost het inclusief 19% BTW	-		
LB 8A	44	4	Hoeveel kosten de scooters ongeveer inclusief 19% BTW?	*maken naar keuze*		
LB 8A	44	5	Hoeveel kost het?	-		
LB 8A	44	6	Hoeveel weegt het?	-		
LB 8A	44	7	Wat zou hier te koop kunnen zijn?	*maken*		
LB 8A	45	8	Inwoneraantallen.	-		
LB 8A	45	9	De duizendste baby.	-		
LB 8A	45	10	Banden kopen.	-		
LB 8A	45	11	John en Anita hebben elk een dropveter.	-		
LB 8A	45	12	Wat is meer?	*maken naar keuze*		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 2 Les 6 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	46	1	Welke breuken of welke procenten horen erbij?	*meedoen*	☺☺	
LB 8A	46	2	Hoeveel procent van de figuur is gekleurd?	-		
LB 8A	46	3	Wat is evenveel?	*maken*		
WS 8	14	1	Vul in.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 2 Les 7 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	47	1	Om hoeveel procent gaat het?	-		
LB 8A	47	2	Welke breuk hoort erbij?	*maken: vierde rijtje*		
LB 8A	47	3	Reken uit.	*maken*		
LB 8A	47	4	Saoud legt in 15 stappen 9 meter af.	*maken*		
LB 8A	47	5	Reken uit je hoofd.	*maken: vierde rijtje*		
WS 8	14	2	Verdeel het vierkant.	-		
WS 8	14	3	Van de gezinnen zonder minderjarige kinderen:	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 2 Les 8 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	48	1	Rekenen met internettijd.	*meedoen en maken*	☺☺	
LB 8A	48	2	Hoe laat is het in Nederland?	*maken*		
LB 8A	48	3	Welke internettijden horen bij deze Nederlandse kloktijden?	*maken naar keuze*		
WS 8	15	1	Lees het berichtje en teken de staafgrafiek.	*maken*		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

Groep 8 Blok 2 Les 9 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	49	1	Hoe lang is Sanne op internet geweest?	-		
LB 8A	49	2	Bram wil een nieuw internetabonnement.	*maken*		
LB 8A	49	3	Wat is de prijs per kilogram?	-		
LB 8A	49	4	Reken uit. Schat het eerst.	-		
LB 8A	49	5	Schrijf over en vul in.	-		
WS 8	15	2	Kijk nog eens naar som 1.	-		
WS 8	15	3	Kijk weer bij som 1 en 2.	-		
WS 8	15	4	Kijk naar de tabel bij som 3.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	-		

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 2 Les 10 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	50	1	Kijk en kies de goede figuren.	-		
LB 8A	50	2	Veel sommen staan in het verkeerde rijtje.	-		
LB 8A	50	3	Hoe lang is Eddie op internet geweest?	-		
LB 8A	50	4	Mobiel bellen.	-		
LB 8A	50	5	Reken uit.	-		
LB 8A	51	6	Reken uit. Schat het eerst.	*maken: vierde rijtje*		
LB 8A	51	7	Op maandag 25 januari ging de familie Saghir naar Marokko.	-		
LB 8A	51	8	Op vrijdag 15 juni duurt het nog precies vier weken voordat de zomervakantie begint.	-		
LB 8A	51	9	Deze rechthoeken hebben allemaal dezelfde oppervlakte.	-		
LB 8A	51	10	Bereken de inhoudsmaten van de koffers.	-		
LB 8A	51	11	Hoeveel kg weegt het ene stuk kaas meer dan het andere?	-		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 2 Les 11 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	52	1	Tellen.	*meedoen*	☺☺	
LB 8A	52	2	__ __ …..:	*meedoen*	☺☺	
LB 8A GM 8	52 8.42	3	Reken op de Marokkaanse manier.	*meedoen en maken*	☺☺	
LB 8A	52	4	__ __ …..	-		
LB 8A	52	5	__ __ …..	-		
WS 8	16	1	Reken van links naar rechts en van boven naar beneden.	*maken naar keuze*		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 2 Les 12 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	53	1	Je kunt deze sommen vast wel maken, ook als je niet kunt lezen wat erboven staat!	*maken*		
LB 8A	53	2	Hoe duur is het gebruik van een zaklamp per uur ongeveer?	-		
LB 8A	53	3	In welke figuren is precies 50% gekleurd?	*maken*		
LB 8A	53	4	Deze kan wordt gevuld.	-		
WS 8	16	2	Kijk goed en kleur.	-		
WS 8	16	3	Vul de getallenhuisjes in.	-		
WS 8	16	4	Vul in hoeveel 100% is.	*maken: opdracht g t/m j*		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 2 Les 13 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	54	1	De oppervlakte van tien Europese landen.	*maken*		
LB 8A	54	2	Reken uit op je eigen manier.	-		
LB 8A	54	3	Bekijk de oppervlakte van de Europese landen uit som 1 nog eens.	*maken*		
WS 8	17	1	Lees eerst het bericht.	*maken*		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

Groep 8 Blok 2 Les 14 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	55	1	Appartement te koop.	*maken naar keuze*		
LB 8A	55	2	Hoe duur worden deze tapijten?	*maken naar keuze*		
LB 8A	55	3	Welke breuken horen op de getallenlijn tussen 2/5 en 4/5?	*maken naar keuze*		
LB 8A	55	4	Reken uit je hoofd.	-		
WS 8	17	2	Reken de omtrek en de oppervlakte uit van verschillende rechthoeken.	-		
WS 8	17	3	Vul de goede getallen in.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	*meedoen naar keuze*	☺☺?	

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 2 Les 15 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	56	1	Je kunt deze sommen vast wel maken, ook als je niet weet wat erboven staat!	-		
LB 8A	56	2	Water in Nederland.	-		
LB 8A	56	3	Welke breuken liggen tussen 1/2 en 3/4 op de getallenlijn?	-		
LB 8A	56	4	Welke getallen liggen tussen 0,4 en 0,5 op de getallenlijn?	-		
LB 8A	57	5	Wat is de waarde van het cijfer 6 in deze getallen?	-		
LB 8A	57	6	Hoe lang is het parcours?	-		
LB 8A	57	7	Hoe ver is het in het echt?	*maken*		
LB 8A	57	8	Welke oppervlaktematen staan in volgorde van groot naar klein?	*maken naar keuze*		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 2 Les 16 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	58	1	Bossen in Europa.	-		
LB 8A	58	2	Hoeveel bos hebben deze landen?	*maken*		
LB 8A	58	3	Waar overnachten de toeristen?	*maken*		
WS 8	18	1	In de tabel staan tien apparaten en vervoermiddelen.	*maken naar keuze*		
HL			*Extra suggesties*	-		

Groep 8 Blok 2 Les 17 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	59	1	Zoek bij elke zin het goede	-		
LB 8A	59	2	Welke aantallen horen bij de percentages?	-		
LB 8A	59	3	Wat is de nieuwe prijs?	-		
LB 8A	59	4	Stef laat een film met 24 foto's afdrukken.	-		
LB 8A	59	5	Reken uit je hoofd.	-		
WS 8	18	2	Welk deel is het?	-		
WS 8	18	3	Vul in.	-		
HL			*Extra suggesties*	-		
HL			*Afronding*	-		

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 2 Les 18 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	60	1	Inhoudsmaten.	*meedoen*	☺☺	
LB 8A	60	2	Reken om.	*maken naar keuze*		
LB 8A	60	3	Hoeveel liter water past er ongeveer in deze badkuip?	*maken*		
WS 8	19	1	Waar kan evenveel in?	-		
HL			*Extra suggesties*	-		

Groep 8 Blok 2 Les 19 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	61	1	Reken uit.	-		
LB 8A	61	2	Reken uit.	*maken*		
LB 8A	61	3	Dit boek heeft ongeveer 1 miljoen woorden.	-		
LB 8A	61	4	Wat is de oppervlakte van dit kleed?	-		
LB 8A	61	5	Wat is de gemiddelde snelheid in meters per seconde?	*maken*		
LB 8A	61	6	Rond deze getallen af.	*maken*		
LB 8A	61	7	Reken uit je hoofd.	-		
WS 8	19	2	Neem steeds de helft.	-		
WS 8	19	3	Vul in.	-		
WS 8	19	4	Kleur de breuken die gelijk zijn aan het kommagetal.	-		
WS 8	19	5	Kleur de sommen en breuken waar 0,8 uitkomt.	*maken*		
HL			*Extra suggesties*	-		
HL			*Afronding*	*meedoen*	☺☺	

Groep 8 Blok 2 Les 20 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	62	1	Lees de tabel.	-		
LB 8A	62	2	Waaruit bestaat het huisvuil?	-		
LB 8A	62	3	De kok giet deze twee pakken melk leeg in een pan.	-		
LB 8A	62	4	Wat is de oppervlakte van dit kleed?	-		
LB 8A	62	5	Een autocoureur rijdt 288 km in precies 70 minuten.	-		
LB 8A	63	6	Hoeveel olifanten zijn er ongeveer in Afrika?	-		
LB 8A	63	7	Rond de getallen af op duizendtallen.	-		
LB 8A	63	8	Welk heel getal ligt er het dichtst bij?	-		
LB 8A	63	9	Spring door het rijtje.	-		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 2 Les 21 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	64	1	Waar staat de fietser?	*meedoen*	☺☺	
LB 8A	64	2	Maak er een heel blok van.	*maken naar keuze*		
LB 8A	64	3	Op welke punten kan de wandelaar de fietsenrekken nog zien?	*maken*		
WS 8	20	1	Marloes loopt van de boom naar de flat.	*maken naar keuze*		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

Groep 8 Blok 2 Les 22 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	65	1	Vanuit welke richting is de foto rechts gemaakt?	-		
LB 8A	65	2	Hoeveel zijn het er?	-		
LB 8A	65	3	Rekenen met recepten.	-		
LB 8A	65	4	Rekenen uit je hoofd.	-		
WS 8	20	2	Blokkenbouwsels.	*maken*		
WS 8	20	3	Rond de bedragen eerst af.	*maken naar keuze*		
WS 8	20	4	Zet de getallen op volgorde: van groot naar klein.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 2 Les 23 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	66	1	Waar gaan Nederlanders naartoe op vakantie?	-		
LB 8A	66	2	Hoeveel is 10 procent?	-		
LB 8A	66	3	Bekijk deze cirkeldiagrammen.	*meedoen naar keuze*	☺☺?	
WS 8	21	1	In 2000 werden er 1,3 miljoen nieuwe fietsen verkocht.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

Groep 8 Blok 2 Les 24 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	67	1	Hoeveel mensen gaan met vakantie en waar gaan ze heen?	-		
LB 8A	67	2	De flessen zijn halfvol.	-		
LB 8A	67	3	Elk kind krijgt een glas limonade.	*maken*		
LB 8A	67	4	Hoeveel meer benzine zit er in de rode jerrycan dan in de blauwe?	-		
LB 8A	67	5	Reken uit.	*maken: vierde rijtje*		
LB 8A	67	6	Reken uit je hoofd.	-		
WS 8	21	2	Waarom kopen mensen een nieuwe fiets?	-		
WS 8	21	3	Vul in.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 2 Les 25 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	68	1	Hoe vaak gaan mensen op vakantie?	-		
LB 8A	68	2	Met welke twee stukken kun je deze kubus maken?	-		
LB 8A	68	3	Meneer en mevrouw Baycili verdienen per maand samen € 2400.	-		
LB 8A	68	4	Reken uit.	-		
LB 8A	69	5	Figri heeft € 163,80 gespaard.	-		
LB 8A	69	6	Hoeveel ton is het?	-		
LB 8A	69	7	Reken uit.	-		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 2 Les 26, Toets Toetsweek

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Mondeling*	*maken*		
GM 8	8.58	1	Schrijf het goede antwoord op.	*maken*		
GM 8	8.58	2	Reken handig. Schat het antwoord.	*maken*		
GM 8	8.58	3	Reken uit. Schat het eerst.	*maken*		
GM 8	8.59	3	Reken uit. Schat het eerst.	*maken*		
GM 8	8.59	4	Hotel Vergezicht heeft 500 stuks van een nieuw servies besteld.	*maken*		
GM 8	8.59	5	Hotel Zeezicht heeft de nieuwe glazen besteld.	*maken*		
GM 8	8.59	6	Reken de bedragen uit met 19% BTW en vul in.	*maken*		
GM 8	8.60	7	Bereken de prijzen.	*maken*		
GM 8	8.60	8	Hoeveel weegt het ongeveer?	*maken*		
GM 8	8.60	9	Hoeveel liter gaat hier ongeveer in?	*maken*		
GM 8	8.61	19	Vliegende voorwerpen.	*maken*		
GM 8	8.61	11 *	Welke internettijden en Nederlandse kloktijden horen bij	*maken*		
GM 8	8.61	12 *	Wat zijn de prijzen?	*maken*		

Groep 8 Blok 2 Toetsweek Verrijking

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
GM 8			*Hulp*	-		
GM 8			*Herhaling*	-		
GM 8	8.67	1 *	Reken handig.	*maken: tweede en derde rijtje*		
GM 8	8.67	2 *	Hoeveel is het ongeveer?	*maken: tweede en derde rijtje*		
GM 8	8.67	3 *	Hoeveel moet je betalen?	-		
GM 8	8.67	4 *	Een paar snoepwinkels bestellen samen bij de groothandel 11550 ons snoep.	-		
GM 8	8.67	5 *	Wat is de prijs per kilo?	*maken*		
GM 8	8.68	1 *	Het is druk op de parkeerplaats.	*maken*		
GM 8	8.68	2 *	Het schaakbord.	*maken*		
GM 8	8.69	1 *	Ontwerp een tuin.	*maken*		
GM 8	8.69	2 *	Reken uit op je eigen manier.	*maken*		
GM 8	8.69	3 *	Hoeveel uur is het?	-		
GM 8	8.70	1 *	Maak de rijen af.	*maken*		
GM 8	8.70	2 *	Doordenkertjes.	*maken*		
GM 8	8.70	3 *	Teken vier keer een aquarium met de maten ernaast.	*maken*		
GM 8	8.70	4 *	Maak vermenigvuldigingen met getallen groter dan 15.	*maken*		

Groep 8 Blok 2 **Toetsweek Verrijking**

Waar?	Blz	Wat?	Doen?	☺☺?	Ok?
LB 8A	74	1 * Reken uit.	*maken naar keuze*		
LB 8A	74	2 * Maak de rijtjes af.	*maken*		
LB 8A	74	3 * Schrijf over en vul in.	-		
LB 8A	74	4 * Er zijn twee soorten dozen: grote en kleine.	*maken*		
LB 8A	74	5 * In een mand liggen negen ballen.	*maken*		
LB 8A	75	6 * Is een miljoen veel?	*maken*		
LB 8A	75	7 * Hoeveel M_ moet ieder uitgraven?	*maken*		
LB 8A	75	8 * Marie sneed 'n koek in 63 stukken en gaf 'r broertje er 45 van.	*maken*		
LB 8A	75	9 * 1 L zuiver water weegt 1 KG.	*maken*		
LB 8A	75	10 * Reken uit.	*maken*		
LB 8A	76	11 * Hoeveel blokjes heb je nodig om deze bouwsels te maken?	*maken naar keuze*		
LB 8A	76	12 * Van boven naar beneden en van links naar rechts moet de som van de getallen steeds hetzelfde zijn.	*maken*		
LB 8A	76	13 * Hoeveel uur kun je bellen volgens deze advertentie?	*maken*		
LB 8A	76	14 * Kies een getal met 3 cijfers.	*maken*		
LB 8A	76	15 * Is het waar of niet waar?	*maken*		
LB 8A	76	16 * Zet deze getallen in de vakken.	*maken*		
LB 8A	77	17 * Toets een groot getal in.	-		
LB 8A	77	18 * Welke getallen kies je?	-		
LB 8A	77	19 * Hoe maak je de vijver twee keer zo groot?	*maken*		
LB 8A	77	20 * Huisnummers.	*maken*		

Routeboekje

bij Alles telt

Groep 8 Blok 3

Van .....

Groep 8 Blok 3 Les 1 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	78	1	Nadine gaat altijd op de fiets naar school.	*meedoen*	☺☺	
LB 8A	78	2	Reken uit op je eigen manier.	*maken naar keuze*		
LB 8A	78	3	Jeroen komt ook op de fiets naar school.	*meedoen*	☺☺	
LB 8A	78	4	Reken uit op je eigen manier.	*maken naar keuze*		
WS 8	22	1	Schat het eerst. Reken dan uit.	*maken naar keuze*		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

Groep 8 Blok 3 Les 2 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	79	1	Tom gaat altijd op de fiets naar school.	-		
LB 8A	79	2	Chantal komt ook op de fiets naar school en gaat tussen de middag ook naar huis.	-		
LB 8A	79	3	Schat de uitkomst van de sommen en zet ze in het goede rijtje.	-		
LB 8A	79	4	Reken uit.	*maken: vierde rijtje*		
LB 8A	79	5	Welke getallen horen erbij?	-		
LB 8A	79	6	Schrijf de afstanden als getallen.	*maken*		
WS 8	22	2	Vul in.	-		
WS 8	22	3	Zet de getallen in cijfers in het schema.	*maken naar keuze*		
WS 8	22	4	Reken uit.	*maken naar keuze*		
WS 8	22	5	Verdeel de cirkels in twee helften.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 3 Les 3 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A GM 8	80 8.40	1	Wat is het voordeel?	*meedoen*	☺☺	
LB 8A	8.40	2	Tel terug met sprongen.	-		
LB 8A	8.40	3	Bij welke aanbieding is het per stuk goedkoper?	-		
WS 8	23	1	Vul in.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 3 Les 4 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	81	1	Hoeveel kosten de cursussen?	-		
LB 8A	81	2	Hoeveel geld staat er nog op de rekening?	*maken*		
LB 8A	81	3	Reken uit je hoofd.	-		
WS 8	24	2	Wat is goedkoper?	-		
WS 8	24	3	Tel terug.	-		
WS 8	24	4	Vul in.	-		
WS 8	24	5	Hoeveel goedkoper is het om de cursus in één keer te betalen?	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 3 Les 5 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	82	1	Karim gaat altijd op de fiets naar school.	-		
LB 8A	82	2	Sheila komt ook op de fiets naar school en gaat tussen de middag ook naar huis.	-		
LB 8A	82	3	Reken uit.	-		
LB 8A	82	4	Welke aanbieding is voordeliger?	-		
LB 8A	82	5	Spring door het rijtje.	-		
LB 8A	83	6	Reken uit.	-		
LB 8A	83	7	Reken uit.	-		
LB 8A	83	8	Hoeveel kost een vakantiebungalow?	-		
LB 8A	83	9	In welke werelddelen is de bevolking in 100 jaar meer dan vier keer zo groot geworden?	-		
LB 8A	83	10	Welke getallen horen bij de vraagtekens?	-		
LB 8A	83	11	Maak de sommen. Schat het eerst.	-		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 3 Les 6 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	84	1	Rekenen met breuken.	*meedoen*	☺☺	
LB 8A	84	2	Maak de sommen.	*maken: vijfde en zesde rijtje*		
LB 8A	84	3	Bedenk bij elk plaatje een deelsom.	*maken: opdracht d t/m h*		
WS 8	24	1	Welk deel van de reep kleur je?	*maken naar keuze*		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 3 Les 7 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	85	1	Aan welke tafels krijgen de kinderen even grote stukken pizza?	*maken*		
LB 8A	85	2	Sheila belt regelmatig met haar vriendin die in dezelfde stad woont.	*maken: opdracht d en e*		
LB 8A	85	3	Wie verbouwt de meeste aardappels in procenten?	-		
LB 8A	85	4	Reken uit.	-		
WS 8	24	2	Vul in. Zet steeds een kring om het hoogste percentage.	-		
WS 8	24	3	Vul de getallenhuisjes in.	*maken naar keuze*		
WS 8	24	4	Je hebt een kubus van 3 x 3 x 3 blokjes.	*maken*		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 3 Les 8 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	86	1	Hoeveel mensen wonen er nu in Nederland?	*meedoen*	☺☺	
LB 8A	86	2	Reken uit.	-		
LB 8A	86	3	Bekijk het kaartje.	-		
LB 8A	86	4	Wat vind je van deze krantenkop?	*meedoen*	☺☺	
WS 8	25	1	Hoeveel inwoners hebben deze plaatsen en eilanden per km ?	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

Groep 8 Blok 3 Les 9 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	87	1	Inwoneraantallen.	-		
LB 8A	87	2	Lisette werkt op zaterdag in de supermarkt.	-		
LB 8A	87	3	Hoeveel kost een telefoon op deze dagen?	*maken*		
LB 8A	87	4	Reken uit je hoofd.	*maken: derde en vierde rijtje*		
WS 8	25	2	Teken bij elk verhaaltje een grafiek.	*maken*		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	-		

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 3 Les 10 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	88	1	Welke som hoort erbij?	-		
LB 8A	88	2	Reken uit.	-		
LB 8A	88	3	Reken uit hoeveel de bevolking groter of kleiner wordt.	-		
LB 8A	88	4	Wat gebeurd er met de bevolking in de provincies?	-		
LB 8A	89	5	Job brengt een kaart naar de brievenbus en loopt weer naar huis terug.	-		
LB 8A	89	6	Reken uit.	-		
LB 8A	89	7	Reken uit.	-		
LB 8A	89	8	Wat moet je berekenen?	-		
LB 8A	89	9	Reken uit je hoofd.	-		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 3 Les 11 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	90	1	Wat betekenen de getallen?	*meedoen*	☺☺	
LB 8A	90	2	Wat vind je ervan?	*meedoen*	☺☺	
LB 8A	90	3	Reken om naar getallen zonder breuken.	*maken: derde en vijfde rijtje*		
LB 8A	90	4	Lees dit berichtje.	-		
LB 8A	90	5	De vader van David wil honderd Amerikaanse dollars wisselen.	*maken*		
WS 8	26	1	Vul aan tot 15.00.	-		
HL			*Extra suggesties*	-		

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 3 Les 12 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	91	1	Reken uit.	-		
LB 8A	91	2	Hoeveel kost het blik bonen?	-		
LB 8A	91	3	Zet de pakjes op volgorde: van licht naar zwaar.	-		
LB 8A	91	4	Zet de flessen op volgorde: van kleine inhoud naar grote inhoud.	-		
LB 8A	91	5	Wat is de oppervlakte?	-		
LB 8A	91	6	Spring door het rijtje.	-		
LB 8A	91	7	Reken uit je hoofd.	-		
WS 8	26	2	Maak de kaartjes op de goede plek vast aan de lijn.	-		
WS 8	26	3	Vul de goede getallen in.	*maken naar keuze*		
WS 8	26	4	Zet de afstanden op volgorde: van klein naar groot.	-		
WS 8	26	5	Zet de gewichten op volgorde: van klein naar groot.	-		
WS 8	26	6	Wat is ongeveer hetzelfde?	*maken*		
HL			*Extra suggesties*	-		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 3 Les 13 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	92	1	De bevolking van Nederland.	*meedoen*	☺☺	
LB 8A	92	2	Reken uit.	-		
LB 8A	92	3	Wat valt je op aan de verdeling tussen het aantal jongens en het aantal meisjes dat geboren wordt?	*meedoen naar keuze*	☺☺?	
WS 8	27	1	Bekijk de tabel en beantwoord de vragen.	*maken*		
HL			*Extra suggesties*	-		

Groep 8 Blok 3 Les 14 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	93	1	Bekijk het cirkeldiagram.	-		
LB 8A	93	2	In India eten de mensen ongeveer 70 kg rijst per persoon per jaar.	-		
LB 8A	93	3	Welke grafiek hoort erbij?	-		
WS 8	27	2	Hoe hard gaan deze dieren?	-		
HL			*Extra suggesties*	-		
HL			*Afronding*	-		

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 3 Les 15 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	94	1	Reken uit. Schrijf de uitkomst op verschillende manieren.	-		
LB 8A	94	2	Aanvoer van verse vis.	-		
LB 8A	94	3	Europese landen mogen elk niet meer dan een bepaalde hoeveelheid vis per jaar vangen.	-		
LB 8A	95	4	Rond de getallen af op hele miljoenen.	-		
LB 8A	95	5	Schrijf de afstanden op andere manieren.	-		
LB 8A	95	6	Schrijf over en vul in.	-		
LB 8A	95	7	Hoeveel kost het?	-		
LB 8A	95	8	Reken uit.	-		
LB 8A	95	9	Reken uit je hoofd.	-		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 3 Les 16 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	96	1	Hoeveel verbruikt een auto?	*meedoen*	☺☺	
LB 8A	96	2	Hoeveel kilometer rijden deze auto's op een liter benzine?	*meedoen naar keuze*	☺☺?	
LB 8A	96	3	Reken uit.	-		
LB 8A	96	4	Reken de lengte of de breedte uit.	-		
WS 8	28	1	Bereken het benzineverbruik.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

Groep 8 Blok 3 Les 17 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	97	1	Reken uit.	*maken*		
LB 8A	97	2	Wat is de inhoud en wat is de oppervlakte van deze bouwsels?	-		
LB 8A	97	3	Reken uit je hoofd.	-		
WS 8	28	2	Vul in.	-		
WS 8	28	3	De tuinman zaait de gazons in.	*maken: opdracht e en f*		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	*meedoen*	☺☺	

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 3 Les 18 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	98	1	Wereldkampioenschappen zwemmen mannen.	*meedoen*	☺☺	
LB 8A	98	2	Schrijf over en vul in.	-		
LB 8A	98	3	Welke maximumsnelheden horen erbij?	-		
LB 8A	98	4	Een marathon is 42 195 m lang.	*maken naar keuze*		
WS 8	29	1	Sportuitslagen.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

Groep 8 Blok 3 Les 19 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*			
LB 8A	99	1	Schaatstijden.	*maken*		
LB 8A	99	2	Wat was de gemiddelde snelheid van Catherina N'dereba ongeveer?	-		
LB 8A	99	3	Aan een marathon doen 14 976 hardlopers mee.	-		
LB 8A	99	4	Reken uit. Schat het eerst.	*maken: derde en vierde rijtje*		
LB 8A	99	5	Reken uit je hoofd.	-		
WS 8	29	2	Reken uit.	*maken*		
WS 8	29	3	Vul in.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 3 Les 20 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	100	1	Rond af op hele getallen.	-		
LB 8A	100	2	Vul aan.	-		
LB 8A	100	3	Maak elk getal 2 x zo groot.	-		
LB 8A	100	4	Maak elk getal 2 x zo klein.	-		
LB 8A	100	5	Schat de uitkomsten.	-		
LB 8A	100	6	Annette heeft de sommen uitgerekend met haar rekenmachine, maar ze is vergeten komma's te zetten.	*maken*		
LB 8A	100	7	Welk gewicht hoort erbij?	*maken*		
LB 8A	100	8	Kijk nog eens naar som 7.	-		
LB 8A	101	9	Hoeveel is het?	-		
LB 8A	101	10	Op alle producten krijg je 20% korting.	-		
LB 8A	101	11	Hoeveel procent is blauw (ongeveer)?	-		
LB 8A	101	12	Wat is het meeste geld?	-		
LB 8A	101	13	Welke aanbieding is het voordeligst?	-		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 3 Les 21 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	102	1	Het waterverbruik in Nederlandse huishoudens.	*meedoen*	☺☺	
LB 8A	102	2	Welke van deze cirkeldiagrammen geven de tabel bij som 1 goed weer?	*meedoen naar keuze*	☺☺?	
LB 8A	102	3	Verander de getallen.	*maken*		
WS 8	30	1	Welk soort watergebruik hoort bij welk vak van het cirkeldiagram?	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

Groep 8 Blok 3 Les 22 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	103	1	Hoeveel procent van de figuur is blauw?	-		
LB 8A	103	2	Reken uit.	-		
LB 8A	103	3	Zijn de zinnen waar of niet waar?	-		
LB 8A	103	4	Het heeft gestormd.	-		
LB 8A	103	5	Bereken de nieuwe prijzen.	-		
WS 8	30	2	De watertank is voor 20% gevuld.	-		
WS 8	30	3	In een hotel zijn 150 bedden bezet.	-		
WS 8	30	4	Schrijf de breuken op de goede plek in het cirkeldiagram.	-		
WS 8	30	5	Welke breuken en percentages horen bij elkaar?	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 3 Les 23 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	104	1	Wat zie je?	*meedoen*	☺☺	
LB 8A GM 8	104 8.43	2	Maak zelf zo'n kunstwerk.	*maken*		
LB 8A	8.43	3	Reken uit.	-		
WS 8	31	1	Kleur een symmetrische tegelvloer met een mooi patroon.	*maken*		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 3 Les 24 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	105	1	Kijk eens goed naar dit kunstwerk.	*maken*		
LB 8A	105	2	Maak zelf zo'n kunstwerk als in som 1.	*maken*		
LB 8A	105	3	Welk deel is blauw?	-		
LB 8A	105	4	Getallenhuisjes.	-		
WS 8	31	2	Vul in.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	*meedoen*	☺☺	

Groep 8 Blok 3 Les 25 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8A	106	1	Veel mensen hebben last van lawaai.	-		
LB 8A	106	2	Maak vier rijtjes en schrijf erboven: 5%, 35%, 75% en 90%.	-		
LB 8A	106	3	Hoeveel procent kwam erbij of ging eraf?	*maken naar keuze*		
LB 8A	106	4	Reken uit.	-		
LB 8A	107	5	Mevrouw Shanaj rijdt naar Amsterdam.	*maken naar keuze*		
LB 8A	107	6	Ben is vrachtwagenchauffeur.	*maken*		
LB 8A	107	7	Reken uit je hoofd.	-		
HL			*Afronding*	*meedoen*	☺☺	

Groep 8 Blok 3 Les 26, Toets Toetsweek

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Mondeling*	*maken*		
GM 8	8.71	1	Schrijf het goede antwoord op.	*maken*		
GM 8	8.71	2	Reken handig.	*maken*		
GM 8	8.71	3	Welk bedrag is weg?	*maken*		
GM 8	8.71	4	Reken handig.	*maken*		
GM 8	8.72	4	Reken handig.	*maken*		
GM 8	8.72	5	Kilometers rijden.	*maken*		
GM 8	8.73	6	Rekenen met breuken.	*maken*		
GM 8	8.73	7	Reken uit.	*maken*		
GM 8	8.73	8	Prijzen vergelijken.	*maken*		
GM 8	8.74	9	Meten.	*maken*		
GM 8	8.74	10	Rekenen met tijd.	*maken*		
GM 8	8.75	11	Hoeveel inwoners per km_?	*maken*		
GM 8	8.75	12	Er is een onderzoek geweest naar de vakantiebestemmingen van gezinnen met jonge kinderen en gezinnen zonder jonge kinderen.	*maken*		

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 3 **Toetsweek Verrijking**

Waar?	Blz	Wat?	Doen?	☺☺?	Ok?
GM 8		*Hulp*	-		
GM 8		*Herhaling*	-		
GM 8	8.81	1 * Reken handig.	-		
GM 8	8.81	2 * Reken handig.	*maken: tweede en derde rijtje*		
GM 8	8.81	3 * Wisselgeld.	-		
GM 8	8.81	4 * Reken uit. Schat het eerst.	-		
GM 8	8.81	5 * Wat is het benzinegebruik van de auto ongeveer?	-		
GM 8	8.82	1 * Wat is goedkoper?	-		
GM 8	8.82	2 * De bevolking van Nederland.	-		
GM 8	8.82	3 * Hoeveel is het?	-		
GM 8	8.83	1 * Is het antwoord op deze sommen even of oneven?	*maken naar keuze*		
GM 8	8.83	2 * Bij een popconcert komen 1200 mensen.	*maken naar keuze*		
GM 8	8.84	1 * Hoeveel procent is het?	-		
GM 8	8.84	2 * Trek 4 rechte lijnen door de figuur zonder de pen tussendoor van het papier te halen.	*maken*		
GM 8	8.84	3 * Je hebt twee getallen: 32 en 16.	*maken*		
GM 8	8.84	4 * Reken uit.	*maken*		
GM 8	8.84	5 * Maak de sommen.	*maken: tweede rijtje*		

LB 8A	112	1 * Vul in.	*maken*		
LB 8A	112	2 * Welke route moet meneer Hendriksen nemen?	*maken*		
LB 8A	112	3 * Reken uit.	-		
LB 8A	113	4 * De Möbiusband.	*maken*		
LB 8A	113	5 * Neem een getal van drie cijfers in je gedachten, waarvan de cijfers naar rechts kleiner worden.	-		
LB 8A	114	6 * Reken uit.	*maken*		
LB 8A	114	7 * Reken handig uit.	*maken*		
LB 8A	114	8 * Een Oosterse prins wil zijn aanstaande bruid 10 000 gouden bekers cadeau doen.	*maken*		
LB 8A	114	9 * Schrijf over en vul in.	-		
LB 8A	114	10 * Alec heeft vijf hele getallen in gedachten.	*maken*		
LB 8A	114	11 * Floor heeft vier hele getallen in gedachten.	*maken*		
LB 8A	115	12 * Rachid, Lisa en Masite gooien ieder drie pijltjes op het bord.	*maken*		
LB 8A	115	13 * Een schaatser rijdt twee ritten.	-		
LB 8A	115	14 * Dit is een regelmatige vijfhoek.	*maken*		
LB 8A	115	15 * 1?16	-		
LB 8A	115	16 * Welke som hoort bij welk plaatje?	-		
LB 8A	115	17 * Bedenk een som met 100 als uitkomst.	*maken*		

Routeboekje

bij Alles telt

Groep 8 Blok 4

Van .....

Groep 8 Blok 4 Les 1 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	2	1	Kommagetallen.	*meedoen met introductie*	☺☺	
LB 8B GM 8	2 8.12	2	Fiches leggen.	-		
LB 8B	8.12	3	Reken uit. Kijk goed naar de getallen.	*maken: eerste en derde rijtje*		
LB 8B	8.12	4	Fiches leggen.	*maken*		
WS 8	32	1	Zet de getallen in het schema.	-		
HL			*Extra suggesties*	-		

Groep 8 Blok 4 Les 2 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	3	1	Fiches leggen.	*maken naar keuze*		
LB 8B	3	2	Reken uit.	-		
LB 8B	3	3	De grauwe kiekendief komt vooral voor in uitgestrekte landbouwgebieden.	*maken*		
LB 8B	3	4	Vul aan tot het volgende hele getal.	-		
WS 8	32	2	Aantal leerlingen op twee scholen.	-		
HL			*Extra suggesties*	-		
HL			*Afronding*	*meedoen*	☺☺	

Groep 8 Blok 4 Les 3 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	4	1	Kommagetallen.	*meedoen met introductie*	☺☺	
LB 8B	4	2	Tel verder.	-		
LB 8B	4	3	Langs de weg.	*maken*		
WS 8	33	1	Welke getallen zijn dit?	-		
HL			*Extra suggesties*	-		

Groep 8 Blok 4 Les 4 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	5	1	Tel verder.	-		
LB 8B	5	2	Reken uit.	-		
LB 8B	5	3	Wat is de rest?	-		
LB 8B	5	4	Amersfoort.	*maken naar keuze*		
WS 8	33	2	Vul in.	*maken*		
WS 8	33	3	Kleur het zwaarste pakje.	-		
WS 8	33	4	Kleur de fles met de kleinste inhoud.	-		
WS 8	33	5	Vul in.	-		
HL			*Extra suggesties*	-		
HL			*Afronding*	*meedoen*	☺☺	

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 4 Les 5 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	6	1	Vul aan tot 100.	-		
LB 8B	6	2	Reken uit. Kijk goed naar de getallen.	-		
LB 8B	6	3	Welke kommagetallen horen bij de letters?	-		
LB 8B	6	4	Tel verder.	-		
LB 8B	6	5	Wat is de rest?	-		
LB 8B	6	6	Reken uit.	-		
LB 8B	7	7	Welk kommagetal hoort bij de pijl?	-		
LB 8B	7	8	Reken uit.	-		
LB 8B	7	9	Wat is de waarde van het cijfer 6 in deze getallen?	-		
LB 8B	7	10	Reken uit. Wat hebben de sommen in hetzelfde rijtje met elkaar te maken?	*maken*		
LB 8B	7	11	Michelle rekent op haar rekenmachine uit:	*maken*		
LB 8B	7	12	Reken uit.	-		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 4 Les 6 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	8	1	Cirkels.	*meedoen met introductie*	☺☺	
LB 8B GM 8	8 8.15	2	Omtrek en middellijn.	*maken*		
LB 8B	8.15	3	Maak een feesthoedje.	-		
WS 8	34	1	Omtrek en middellijn.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

Groep 8 Blok 4 Les 7 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	9	1	Omtrek en middellijn.	*maken*		
LB 8B	9	2	Reken uit.	-		
LB 8B	9	3	Samen 1.	-		
LB 8B	9	4	Welke twee getallen zijn het?	-		
LB 8B	9	5	Vul aan tot 10.	-		
WS 8	34	2	Patronen.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	-		

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 4 Les 8 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	10	1	De twaalf euromunten.	*meedoen met introductie*	☺☺	
LB 8B	10	2	Voor een trektocht door Denemarken, Noorwegen en Zweden wisselt de familie Steen voor elk land 300 euro om.	*maken*		
LB 8B	10	3	Paul Knax koopt bij de bank $ 600 en verkoopt Zw.fr. 250.	-		
LB 8B	10	4	Buitenlandse valuta.	*maken*		
WS 8	35	1	Vul in.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

Groep 8 Blok 4 Les 9 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL	11	1	*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
HL		2	Buitenlandse valuta.	-		
HL		3	Reken uit.	-		
HL		4	Reken uit.	*maken: derde, vierde en vijfde rijtje*		
HL		5	Bereken de snelheden in km/u.	*maken: opdracht d t/m f*		
WS 8	35	2	Vul in.	*maken: derde en vierde rijtje*		
WS 8	35	3	Snelheden.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	*meedoen*	☺☺	

Groep 8 Blok 4 Les 10 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	12	1	Bereken de omtrek.	*maken: opdracht d en e*		
LB 8B	12	2	Herman gaat langlaufen in Zwitserland.	-		
LB 8B	12	3	Reken uit.	-		
LB 8B	12	4	Zoek groepjes van twee getallen die samen 2 zijn.	-		
LB 8B	12	5	Welke twee getallen zijn het?	-		
LB 8B	12	6	Reken uit.	-		
LB 8B	13	7	Reken uit.	-		
LB 8B	13	8	Reken uit.	-		
LB 8B	13	9	Reken uit. Wat hebben de sommen in hetzelfde rijtje met elkaar te maken?	-		
LB 8B	13	10	Reken uit. Rond af op hele eurocenten.	-		
LB 8B	13	11	Hoeveel liter kan erin?	*maken: opdracht c en d*		
HL			*Afronding*	-		

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 4 Les 11 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	14	1	Tijd.	*meedoen naar keuze*	☺☺?	
LB 8B	14	2	Hoeveel jaar is het geleden?	-		
LB 8B	14	3	Hoe nauwkeurig moet het?	*meedoen*	☺☺	
WS 8	36	1	Waar horen deze gebeurtenissen op de tijdbalk?	-		
HL			*Extra suggesties*	-		

Groep 8 Blok 4 Les 12 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	15	1	Paalzitten.	-		
LB 8B	15	2	Reken uit.	-		
LB 8B	15	3	Twee hotels in verschillende vakantielanden.	*maken naar keuze*		
WS 8	36	2	Zet de goede getallen op de traptreden.	-		
WS 8	36	3	Ben Johnson en Carl Lewis lopen de 100 meter.	*maken*		
HL			*Extra suggesties*	-		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 4 Les 13 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	16	1	Geldkoersen.	*meedoen en maken*	☺☺	
LB 8B	16	2	Reken uit met je rekenmachine.	-		
LB 8B	16	3	Welke sommen zijn dit?	*maken*		
LB 8B	16	4	Reken uit met je rekenmachine.	*maken*		
WS 8	37	1	Vul de rekenstroken in en schrijf de uitkomsten op.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

Groep 8 Blok 4 Les 14 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	17	1	Bij welke aantallen dagen is er ook sprake van hele weken?	-		
LB 8B	17	2	Reken uit met je rekenmachine.	-		
LB 8B	17	3	Reken uit.	-		
LB 8B	17	4	Omtrek en middellijn.	-		
WS 8	37	2	Reken uit.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	*meedoen*	☺☺	

Groep 8 Blok 4 Les 15 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	18	1	Bus 101 rijdt van station Amersfoort naar Nijkerk (rijtijd 25 minuten) en Harderwijk (rijtijd 35 minuten).	-		
LB 8B	18	2	Welke sommen zijn dit?	-		
LB 8B	18	3	Reken uit met je rekenmachine.	-		
LB 8B	18	4	Schatten.	-		
LB 8B	19	5	Welke breuk hoort bij de pijl?	-		
LB 8B	19	6	Reken uit.	-		
LB 8B	19	7	Reken uit. Wat hebben de sommen in hetzelfde rijtje met elkaar te maken?	-		
LB 8B	19	8	Schatten. Heb je genoeg aan € 20?	-		
LB 8B	19	9	Neem over en vul in.	-		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 4 Les 16 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	20	1	Maten.	*meedoen naar keuze*	☺☺?	
LB 8B	20	2	Sommige afmetingen worden niet in centimeters maar in inches vermeld.	*maken*		
LB 8B	20	3	Het gewicht van papier drukken we uit in gram per vierkante meter.	*maken*		
WS 8	38	1	Halveren.	*maken naar keuze*		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

Groep 8 Blok 4 Les 17 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	21	1	Maten.	-		
LB 8B	21	2	Reken uit.	-		
LB 8B	21	3	Neem over en vul in.	-		
LB 8B	21	4	Spring door het rijtje.	-		
WS 8	38	2	Vul in.	-		
WS 8	38	3	Geef deze snelheden aan met behulp van een lijn.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 4 Les 18 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	22	1	Hoe lang duurt een wandeling?	*meedoen met introductie*	☺☺	
LB 8B GM 8	22 8.15	2	Hoe lang duren deze wandelingen?	*maken*		
LB 8B	8.15	3	Hoe lang duren deze wandelingen?	-		
WS 8	39	1	Wandelen in de Ardennen.	*maken*		
HL			*Extra suggesties*	-		

Groep 8 Blok 4 Les 19 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	23	1	Drie wandelingen van 12 km.	-		
LB 8B	23	2	Een wandeling in de achterhoek: Bekendelle.	*maken naar keuze*		
LB 8B	23	3	Reken uit.	-		
WS 8	39	2	Zet op volgorde: van klein naar groo	-		
WS 8	39	3	Vul in.	-		
HL			*Extra suggesties*	-		
HL			*Afronding*	*meedoen*	☺☺	

Groep 8 Blok 4 Les 20 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	24	1	Reken uit.	-		
LB 8B	24	2	Hoeveel kilometer is het?	-		
LB 8B	24	3	Abdel heeft de sommen gemaakt, maar hij is de komma's vergeten.	-		
LB 8B	24	4	Spring door het rijtje.	-		
LB 8B	24	5	Zet de uitkomsten op volgorde: van klein naar groot.	-		
LB 8B	25	6	Reken uit.	-		
LB 8B	25	7	Meten. Gebruik je liniaal.	-		
LB 8B	25	8	Bedenk zelf de familiesommen.	-		
LB 8B	25	9	Neem de tabel over en vul in.	-		
LB 8B	25	10	Reken uit.	-		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 4 Les 21 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	26	1	Spiegelen.	-		
LB 8B GM 8	26 8.128	2	Maak de patronen verder af en kleur ze in.	*maken naar keuze*		
LB 8B	8128	3	Spiegelen.	*maken naar keuze*		
WS 8	40	1	Maak de patronen af.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 4 Les 22 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	27	1	De Nederlandse graficus M.E. Escher (1898-1972) experimenteerde vaak met vlakvullingen.	-		
LB 8B	27	2	Welk kommagetal hoort bij de pijl?	-		
LB 8B	27	3	Reken uit.	-		
LB 8B	27	4	Reken uit.	*maken*		
WS 8	40	2	Teken alle zeven tangramstukken in deze figuren.	*maken*		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	*meedoen*	☺☺	

Groep 8 Blok 4 Les 23 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	28	1	Rekenmanieren.	*meedoen*	☺☺	
LB 8B	28	2	Nog een rekenmanier.	*maken*		
LB 8B	28	3	Reken uit met M+ en MRC. Schat eerst.	*maken*		
LB 8B	28	4	Reken uit met MR en MRC. Welke rekenstrook hoort erbij?	*maken*		
WS 8	41	1	Boodschappen doen.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

Groep 8 Blok 4 Les 24 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B GM 8	29 8.39	1	Reken uit met je rekenmachine.	-		
LB 8B	8.39	2	Hoeveel inwoners per km_?	-		
LB 8B	8.39	3	Zet de komma op de juiste plaats in het antwoord.	-		
WS 8	41	2	Rekenstroken.	-		
WS 8	41	3	Vul in.	-		
WS 8	41	4	Kleur en reken uit.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	*meedoen*	☺☺	

Groep 8 Blok 4 Les 25 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	30	1	Hoe moet je kijken om het volgende te kunnen zien?	-		
LB 8B	30	2	Welk kommagetal hoort bij de pijl?	-		
LB 8B	30	3	Reken uit. Wat hebben de sommen in hetzelfde rijtje met elkaar te maken?	-		
LB 8B	30	4	Reken uit met je rekenmachine.	-		
LB 8B	30	5	Zet de komma op de juiste plaats in het antwoord.	-		
LB 8B	31	6	Welke maat hoort erbij?	-		
LB 8B	31	7	Bereken de oppervlakte van deze kamers.	-		
LB 8B	31	8	Hoe spreek je de getallen uit?	-		
LB 8B	31	9	Hoe groot is het verschil in grammen?	-		
LB 8B	31	10	Maak van het kommagetal een breuk.	-		
LB 8B	31	11	Welke rechthoeken zijn getekend in dezelfde verhouding?	-		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 4 Les 26, Toets Toetsweek

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Mondeling*	*maken*		
GM 8	8.85	1	Schrijf het goede antwoord op.	*maken*		
GM 8	8.85	2	Maak de sommen. Reken handig en schrijf op hoe je rekent.	*maken*		
GM 8	8.85	3	Hoeveel kost het samen?	*maken*		
GM 8	8.86	4	Reken uit op je eigen manier.	*maken*		
GM 8	8.87	5	Reken uit. Je mag tekenen.	*maken*		
GM 8	8.88	6	Maak de sommen.	*maken*		
GM 8	8.88	7	Reken uit.	*maken*		
GM 8	8.89	8	Hoeveel korting krijg je ongeveer?	*maken*		
GM 8	8.89	9	Het verzekeren van een auto heeft bij elke firma een andere prijs.	*maken*		
GM 8	8.89	10	Schrijf de sommen in de rekenstrook en reken uit met je rekenmachine.	*maken*		
GM 8	8.90	11	In het atrium van het Haagse stadhuis heeft beeldend kunstenaar Michael Lin uit Taiwan een bloemenvloer geschilderd van 1100 m groot.	*maken*		
GM 8	8.90	12	Kevin en Rachid maken een wandeltocht in de bergen.	*maken*		

Groep 8 Blok 4 **Toetsweek Verrijking**

Waar?	Blz	Wat?	Doen?	☺☺?	Ok?
GM 8		*Hulp*	-		
GM 8		*Herhaling*	-		
GM 8	8.96	1 * Maak de sommen. Reken handig als het kan.	-		
GM 8	8.96	2 * Maak de sommen. Reken handig als het kan.	*maken*		
GM 8	8.96	3 * Getallen leggen met fiches.	-		
GM 8	8.96	4 * Welke getallen zijn dit?	-		
GM 8	8.97	1 * Buitenlands geld omwisselen in euro's.	-		
GM 8	8.97	2 * Buitenlands geld wisselen.	*maken*		
GM 8	8.97	3 * Rekenen met jaren.	-		
GM 8	8.98	1 * Zet een kruisje bij het goede antwoord.	*maken*		
GM 8	8.99	1 * De jaarkalender.	*maken*		
GM 8	8.99	2 * Wat is de nieuwe prijs?	*maken*		
GM 8	8.99	3 * Dit zijn de tarieven van fitnesscentrum Push Up.	*maken*		

LB 8B	36	1 * 777.	*maken*		
LB 8B	36	2 * Lucifers.	*maken*		
LB 8B	36	3 * Twaalf uur verder.	*maken*		
LB 8B	36	4 * Melk schenken.	*maken*		
LB 8B	37	5 * Bouwplaten.	*maken*		
LB 8B	37	6 * Het witte bouwwerk is even zwaar als het rode bouwwerk.	*maken*		
LB 8B	37	7 * Reken alle sommen uit.	-		
LB 8B	37	8 * Rekenregels.	*maken*		
LB 8B	38	9 * Figuren tekenen.	*maken*		
LB 8B	38	10 * Namen schrijven.	*maken*		
LB 8B	38	11 * Maak de sommen.	*maken*		
LB 8B	38	12 * Rekenspel.	*maken naar keuze*		
LB 8B	39	13 * Maak de sommen.	*maken naar keuze*		
LB 8B	39	14 * Neem de sterren over en vul in.	*maken*		
LB 8B	39	15 * Vierkant maken.	*maken*		
LB 8B	39	16 * Reken uit.	*maken*		

Routeboekje

bij Alles telt

Groep 8 Blok 5

Van .....

Groep 8 Blok 5 Les 1 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	40	1	In ons dagelijks leven neemt de auto een belangrijke plaats in.	*meedoen met introductie*	☺☺	
LB 8B	40	2	Wat is sneller?	-		
LB 8B	40	3	Advertentie.	*meedoen met introductie*	☺☺	
WS 8	42	1	Autobezit.	-		
WS 8	42	2	De gemiddelde leeftijd van personenauto's.	-		
HL			*Extra suggesties*	-		

Groep 8 Blok 5 Les 2 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	41	1	Advertentie.	-		
LB 8B	41	2	Reken uit.	*maken*		
LB 8B	41	3	Reken uit.	-		
LB 8B	41	4	Neem de tabel over en vul in.	-		
WS 8	42	3	Verbind de sommen met dezelfde uitkomst.	-		
HL			*Extra suggesties*	-		
HL			*Afronding*	*meedoen*	☺☺	

Groep 8 Blok 5 Les 3 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	42	1	Hoe dicht staan ze bij de aarde?	*meedoen met introductie*	☺☺	
LB 8B	42	2	Afronden.	*maken*		
LB 8B	42	3	Omloopsnelheid.	*maken*		
WS 8	43	1	De aarde draait in één jaar tijd (om precies te zijn: in 365,265 dagen) eenmaal om de zon.	*maken*		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

Groep 8 Blok 5 Les 4 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	43	1	Grootte.	*maken*		
LB 8B	43	2	Reken uit.	-		
LB 8B	43	3	Zet de gewichten op volgorde: van licht naar zwaar.	-		
LB 8B	43	4	Neem de tabel over en vul in.	-		
WS 8	43	2	Tel verder of tel terug.	-		
WS 8	43	3	Goed of fout?	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	*meedoen*	☺☺	

Groep 8 Blok 5 Les 5 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	44	1	Advertentie.	-		
LB 8B	44	2	Reken uit.	-		
LB 8B	44	3	Neem de tabel over en vul in.	-		
LB 8B	44	4	Zet de oppervlaktes op volgorde: van licht naar zwaar.	-		
LB 8B	45	5	Welke maat hoort erbij?	-		
LB 8B	45	6	Reken uit.	-		
LB 8B	45	7	Reken uit. Wat hebben de sommen in hetzelfde rijtje met elkaar te maken?	-		
LB 8B	45	8	Hoe lang duurt de film?	-		
LB 8B	45	9	Hoeveel liter water zit er in de kan?	-		
LB 8B	45	10	Welk kommagetal hoort bij de pijl?	-		
LB 8B	45	11	Neem de tabel over en vul in.	-		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 5 Les 6 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	46	1	Ken je groep.	*meedoen naar keuze*	☺☺?	
LB 8B GM 8	46 8.130	2	Beantwoord de vragen.	*meedoen*	☺☺	
LB 8B	8130	3	Ken je groep.	*meedoen*	☺☺	
WS 8	44	1	Het gezin.	-		
HL			*Extra suggesties*	-		

Groep 8 Blok 5 Les 7 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	47	1	Wat doe jij?	-		
LB 8B	47	2	Buiten of binnen gymmen?	-		
LB 8B	47	3	Basisschool De Wingerd (240 kinderen) heeft hetzelfde gedaan.	-		
WS 8	44	2	Geef de getallen die even ver van het midden af liggen dezelfde kleur.	-		
WS 8	44	3	Figuren.	-		
HL			*Extra suggesties*	-		
HL			*Afronding*	-		

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 5 Les 8 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	48	1	Reken uit met je rekenmachine.	*maken*		
LB 8B	48	2	Breuken en kommagetallen.	-		
LB 8B	48	3	Reken uit.	-		
LB 8B	48	4	Rekenen met haakjes.	*maken*		
WS 8	45	1	Schat eerst.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

Groep 8 Blok 5 Les 9 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	49	1	Reken uit met je rekenmachine.	*maken*		
LB 8B	49	2	Reken uit.	*maken*		
LB 8B	49	3	Reken uit.	-		
LB 8B	49	4	Reken om.	-		
LB 8B	49	5	Reken uit.	-		
WS 8	45	2	Reken uit met je rekenmachine.	*maken*		
WS 8	45	3	Reken uit.	-		
WS 8	45	4	Reken uit. Kleur het goede deel van de figuren.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	*meedoen*	☺☺	

Groep 8 Blok 5 Les 10 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	50	1	Klusjes in huis.	-		
LB 8B	50	2	Enquête.	-		
LB 8B	50	3	Reken uit.	-		
LB 8B	51	4	Reken uit.	-		
LB 8B	51	5	Reken uit.	-		
LB 8B	51	6	Schat eerst.	-		
LB 8B	51	7	Hoeveel punten kun je snijden?	-		
LB 8B	51	8	Samen 1.	-		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 5 Les 11 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	52	1	Gemiddelden.	*meedoen met introductie*	☺☺	
LB 8B	52	2	Reken uit. Wat is de gemiddelde temperatuur?	*maken*		
LB 8B	52	3	Waar speelt het gemiddelde een rol?	*maken*		
WS 8	46	1	Uitgaven per maand.	-		
HL			*Extra suggesties*	-		

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 5 Les 12 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	53	1	Reken uit. Wat is het gemiddelde?	-		
LB 8B	53	2	Reken uit.	-		
LB 8B	53	3	Hoeveel heb je nodig?	-		
LB 8B	53	4	Doosjes verpakken.	-		
WS 8	46	2	Kleur de kleinste maat van de twee.	*maken: derde en vierde rijtje*		
HL			*Extra suggesties*	-		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 5 Les 13 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	54	1	Keersommen maken.	-		
LB 8B	54	2	Keersommen maken.	-		
LB 8B	54	3	Sommen maken.	-		
WS 8	47	1	Keersommen maken.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

Groep 8 Blok 5 Les 14 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	55	1	Reken uit je hoofd of gebruik je rekenmachine.	*maken*		
LB 8B	55	2	Aanbiedingen.	-		
LB 8B	55	3	Welk deel is gekleurd?	-		
LB 8B	55	4	Reken uit.	-		
LB 8B	55	5	Hoeveel procent is het?	*maken: met stopwatch*		
WS 8	47	2	Reken uit.	*maken naar keuze*		
WS 8	47	3	Rond de tijden af.	-		
WS 8	47	4	Hoeveel cijfers heeft de uitkomst?	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	-		

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 5 Les 15 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	56	1	Hoeveel boterhammen eten deze kinderen per dag?	-		
LB 8B	56	2	Reken uit. Wat is de gemiddelde temperatuur op deze dag?	-		
LB 8B	56	3	Reken uit.	-		
LB 8B	56	4	Hoeveel procent is het?	-		
LB 8B	56	5	Gebruik je rekenmachine.	-		
LB 8B	57	6	Reken uit.	-		
LB 8B	57	7	Reken uit.	-		
LB 8B	57	8	Tijd.	-		
LB 8B	57	9	Reken uit.	-		
LB 8B	57	10	Groei.	-		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 5 Les 16 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	58	1	Getallen in de krant.	*meedoen met introductie*	☺☺	
LB 8B	58	2	Tijd.	-		
LB 8B	58	3	Een advertentie.	*maken*		
WS 8	48	1	Boekhandel De Bladwijzer verkoopt ansichtkaarten.	-		
HL			*Extra suggesties*	*meedoen*	☺☺	

Groep 8 Blok 5 Les 17 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	59	1	Een advertentie in de krant.	-		
LB 8B	59	2	Een advertentie in de krant.	*maken*		
LB 8B	59	3	Reken uit.	-		
LB 8B	59	4	Hoeveel zit erin?	-		
LB 8B	59	5	Hoeveel zit erin van elke soort?	-		
WS 8	48	2	Vul in.	*maken: zo snel mogelijk*		
WS 8	48	3	Goed of fout.	*maken naar keuze*		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		
HL			*Afronding*	*meedoen*	☺☺	

Groep 8 Blok 5 Les 18 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	60	1	De krant.	*meedoen met introductie*	☺☺	
LB 8B	60	2	Reken uit.	-		
LB 8B	60	3	Het weerbericht in de krant.	-		
WS 8	49	1	Tel de letters in dit stukje tekst.	-		
HL			*Extra suggesties*	*meedoen*	☺☺	

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 5 Les 19 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	61	1	Korenfestival.	-		
LB 8B	61	2	Een kleine advertentie.	-		
LB 8B	61	3	Een weekblad verschijnt elke woensdag.	-		
LB 8B	61	4	Reken uit.	-		
LB 8B	61	5	Reken uit.	-		
WS 8	49	2	Welke sommen horen erbij?	-		
WS 8	49	3	Vul in.	-		
HL			*Extra suggesties*	-		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 5 Les 20 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	62	1	Bedenk een rekenverhaal bij deze grafieken.	-		
LB 8B	62	2	Reclame in de krant.	-		
LB 8B	62	3	Reken uit.	-		
LB 8B	62	4	Reken uit. Kun je verhoudingstabellen gebruiken?	-		
LB 8B	62	5	Welke verhoudingstabel hoort erbij?	-		
LB 8B	63	6	Reken uit.	-		
LB 8B	63	7	Schat de uitkomsten.	-		
LB 8B	63	8	Schatten.	-		
LB 8B	63	9	Welke som hoort erbij?	-		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 5 Les 21 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	64	1	Rekenraadsels.	*meedoen*	☺☺	
LB 8B	64	2	Raak!	-		
LB 8B	64	3	Goed of fout?	-		
WS 8	50	1	Vul in.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

Groep 8 Blok 5 Les 22 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	65	1	Sommen maken.	*maken naar keuze*		
LB 8B	65	2	Reken handig.	-		
LB 8B	65	3	Zakken vervoeren.	-		
LB 8B	65	4	Hoeveel is het?	-		
WS 8	50	2	Vul in.	*maken*		
WS 8	50	3	Vul in.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 5 Les 23 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	66	1	Procenten.	*meedoen met introductie*	☺☺	
LB 8B	66	2	Rekenmanieren.	-		
LB 8B	66	3	Reken uit. Gebruik een van de rekenmanieren uit som 2.	*maken*		
LB 8B	66	4	Bloemist Fleur koopt op maandag verse bloemen voor een bedrag van € 2500,-.	-		
WS 8	51	1	Maak de rekenstrook bij de sommen.	*maken*		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

Groep 8 Blok 5 Les 24 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	67	1	Reken uit.	-		
LB 8B	67	2	Hoeveel is het samen?	-		
LB 8B	67	3	Een Boeing Jumbo 747 heeft de volgende afmetingen:	-		
LB 8B	67	4	Omtrek en oppervlakte.	*maken: opdracht c t/m f*		
WS 8	51	2	Vul in.	-		
WS 8	51	3	Hoeveel euro is 100%?	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 5 Les 25 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	68	1	Reken om.	-		
LB 8B	68	2	Op basisschool De Piramide zitten kinderen uit Putten en uit Garderen.	-		
LB 8B	68	3	Karel heeft een wissellijst van 50 cm bij 70 cm.	-		
LB 8B	68	4	Bereken de nieuwe prijzen.	-		
LB 8B	68	5	Hoeveel procent korting krijg je?	-		
LB 8B	69	6	Kommagetallen.	-		
LB 8B	69	7	Reken uit.	-		
LB 8B	69	8	Reken uit.	-		
LB 8B	69	9	Hoeveel gele en rode tegels heeft de hele vloer?	-		
LB 8B	69	10	Trakteren.	-		
HL			*Extra suggesties*	-		

Groep 8 Blok 5 Les 26, Toets Toetsweek

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Mondeling*	*maken*		
GM 8	8.100	1	Schrijf het goede antwoord op.	*maken*		
GM 8	8100	2	Schrijf de getallen in cijfers.	*maken*		
GM 8	8100	3	Hoeveel weegt het samen?	*maken*		
GM 8	8.101	4	Maak de sommen.	*maken*		
GM 8	8101	5	Reken uit.	*maken*		
GM 8	8101	6	Maak de sommen.	*maken*		
GM 8	8.102	6	Maak de sommen.	*maken*		
GM 8	8102	7	Het is uitverkoop.	*maken*		
GM 8	8102	8	Hoeveel is het?	*maken*		
GM 8	8.103	9	Reken om.	*maken*		
GM 8	8103	10	Op hel schoolfeest doen alle groepen een optreden.	*maken*		
GM 8	8.104	11	Reken uit.	*maken*		
GM 8	8104	12	Een groep wielrenners fietst een afstand van 200 km.	*maken*		

Groep 8 Blok 5 **Toetsweek Verrijking**

Waar?	Blz	Wat?	Doen?	☺☺?	Ok?
GM 8		*Hulp*	-		
GM 8		*Herhaling*	-		
GM 8	8.110	1 * Maak de sommen. Reken handig als het kan.	*maken*		
GM 8	8110	2 * Maak de sommen. Reken handig als het kan.	-		
GM 8	8110	3 * Autorijden.	*maken*		
GM 8	8110	4 * De planeten.	*maken*		
GM 8	8.111	1 * Klusjes in huis.	-		
GM 8	8111	2 * Voor een onderzoek wordt aan 750 mensen op straat gevraagd waar ze naartoe gaan.	-		
GM 8	8111	3 * Voor een onderzoek wordt aan 700 mensen gevraagd wat hun hobby is.	*maken*		
GM 8	8.112	1 * De kinderen van groep 8A houden een collecte.	*maken*		
GM 8	8112	2 * Cijfers en getallen.	-		
GM 8	8112	3 * Doordenkertjes.	*maken*		
GM 8	8.113	1 * Uit de krant: het weer.	-		
GM 8	8113	2 * Dartvereniging de Goede Gooiers organiseert een toernooi.	*maken naar keuze*		
GM 8	8113	3 * Het verkeer in cijfers.	*maken*		
LB 8B	74	1 * Kies een getal onder de 1000 (bijvoorbeeld 306).	*maken naar keuze*		
LB 8B	74	2 * Maak acht kaartjes en zet op elk kaartje een getal:	-		
LB 8B	74	3 * Maak de sommen.	-		
LB 8B	74	4 * Mooie sommen.	*maken*		
LB 8B	75	5 * Het gele bouwwerk is zwaarder dan het rode bouwwerk.	-		
LB 8B	75	6 * Een 12-vlak (als in figuur 1) is opgebouwd uit 12 gelijke regelmatige 5-hoeken.	*maken*		
LB 8B	75	7 * Reken uit.	*maken*		
LB 8B	76	8 * Maak de sommen.	*maken: opdracht a*		
LB 8B	76	9 * Een vierkant eiland is omgeven door een gracht.	*maken naar keuze*		
LB 8B	76	10 * Drie houthakkers zijn verdwaald in het bos.	*maken*		
LB 8B	77	11 * Maak de sommen.	-		
LB 8B	77	12 * Dit is een kunstwerk in een park.	*maken*		
LB 8B	77	13 * Maak sommen met de volgende getallen:	-		

Routeboekje

bij Alles telt

Groep 8 Blok 6

Van .....

Groep 8 Blok 6 Les 1 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B GM 8	78 8.132	1	Eten en gewicht.	*meedoen met introductie*	☺☺	
WS 8	52	1	Waar of niet waar?	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

Groep 8 Blok 6 Les 2 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	79	1	Eten en gewicht.	-		
LB 8B	79	2	Lichaamsgewicht.	*maken*		
LB 8B	79	3	Het gemiddelde gewicht van mannen tussen 18 en 29 jaar is 77,1 kg.	-		
WS 8	52	2	Vul in.	-		
WS 8	52	3	Reken uit.	*maken*		
WS 8	52	4	Tel terug.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 6 Les 3 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	80	1	Wat zit er in het eten?	*meedoen met introductie*	☺☺	
LB 8B	80	2	Rijst wordt verpakt in dozen met een inhoud van 1 dm .	*maken*		
LB 8B	80	3	Aardappelen poten.	*maken*		
WS 8	53	1	Stamppot met gehakt.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

Groep 8 Blok 6 Les 4 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	81	1	Eten en gewicht.	*maken*		
LB 8B	81	2	Pannenkoeken bakken.	-		
LB 8B	81	3	Rijst.	*maken naar keuze*		
WS 8	53	2	Hoeveel is het?	-		
WS 8	53	3	Zet de gegevens in het staafdiagram.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	*meedoen naar keuze*	☺☺?	

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 6 Les 5 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	82	1	Heb je een gezond gewicht?	*maken*		
LB 8B	82	2	Reken uit.	-		
LB 8B	82	3	Welke maat hoort erbij?	-		
LB 8B	82	4	Wat hoort erbij?	*maken*		
LB 8B	83	5	Reken uit.	-		
LB 8B	83	6	Reken uit. Gebruik je liniaal.	*maken*		
LB 8B	83	7	Zonuren in Nederland.	-		
LB 8B	83	8	Tel verder of tel terug.	-		
LB 8B	83	9	Welk bedrag ontbreekt?	-		
LB 8B	83	10	Welke maat hoort erbij?	*maken*		
HL			*Afronding*	*meedoen*	☺☺	

Groep 8 Blok 6 Les 6 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	84	1	Romeinse cijfers.	*meedoen met introductie*	☺☺	
LB 8B	84	2	Welke getallen zijn dit?	-		
LB 8B	84	3	Welke getallen zijn dit?	*maken*		
WS 8	54	1	Verbind deze gevelstenen met de getallenlijn.	-		
HL			*Extra suggesties*	-		

Groep 8 Blok 6 Les 7 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	85	1	Romeinse cijfers.	*maken: opdracht a*		
LB 8B	85	2	Waar hoort de komma?	*maken*		
LB 8B	85	3	Een kubus van stenen.	-		
LB 8B	85	4	Reken uit.	-		
LB 8B	85	5	Gerard heeft 7/15 deel gefietst.	-		
LB 8B	85	6	Reken uit.	-		
WS 8	54	2	Een toren van blikken.	-		
HL			*Extra suggesties*	-		
HL			*Afronding*	*meedoen*	☺☺	

Groep 8 Blok 6 Les 8 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	86	1	Temperatuur.	*meedoen met introductie*	☺☺	
LB 8B	86	2	Reken uit.	-		
LB 8B	86	3	Buitentemperaturen.	-		
WS 8	55	1	Temperaturen.	-		
WS 8	55	2	Wat is het verschil in temperatuur?	*maken*		
HL			*Extra suggesties*	-		

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 6 Les 9 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	87	1	Temperatuur.	-		
LB 8B	87	2	Reken uit met je rekenmachine.	-		
LB 8B	87	3	Schatten.	-		
LB 8B	87	4	Reken uit. Wat hebben de sommen in hetzelfde rijtje met elkaar te maken?	*maken: met stopwatch*		
LB 8B	87	5	Inhoud.	*maken: opdracht a*		
WS 8	55	3	Wat is het verschil in hoogte?	-		
WS 8	55	4	Kleur de vakjes die gelijk zijn aan 75%.	*maken*		
HL			*Extra suggesties*	-		
HL			*Afronding*	*meedoen*	☺☺	

Groep 8 Blok 6 Les 10 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	88	1	Romeinse cijfers.	-		
LB 8B	88	2	Uren en minuten.	-		
LB 8B	88	3	Reken uit. Wat hebben de sommen in hetzelfde rijtje met elkaar te maken?	-		
LB 8B	88	4	De Romeinen.	-		
LB 8B	88	5	Hoeveel graden is de temperatuur gestegen of gedaald?	-		
LB 8B	88	6	Hoeveel euro verschil is het?	-		
LB 8B	89	7	Reken uit.	-		
LB 8B	89	8	Wat vraagt de winkelier erbij?	-		
LB 8B	89	9	Wat is de afgelegde afstand?	-		
LB 8B	89	10	Reken uit.	-		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 6 Les 11 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	90	1	De PC.	*meedoen met introductie*	☺☺	
LB 8B	90	2	De harde schijf.	*maken*		
LB 8B	90	3	Hoe hoog en hoe breed is dit televisiescherm in het echt?	*meedoen met introductie*	☺☺	
WS 8	56	1	Jeroen verzendt computerbestanden per e-mail.	*maken*		
WS 8	56	2	Hoeveel procent van de computerprogramma's is al geladen?	*maken*		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 6 Les 12 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	91	1	Computerschermen.	*maken*		
LB 8B	91	2	Een pocket PC.	*maken*		
LB 8B	91	3	Reken uit.	-		
LB 8B	91	4	Reken uit.	*maken naar keuze*		
WS 8	56	3	Engelse maten.	*maken*		
WS 8	56	4	Reken uit.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	*medoen*		

Groep 8 Blok 6 Les 13 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	92	1	Welke spelletjes passen er allemaal op?	*maken*		
LB 8B	92	2	Alissa scant een foto.	*maken*		
LB 8B	92	3	Hoe vol is de harde schijf?	-		
LB 8B	92	4	Printen.	-		
WS 8	57	1	Alec scant een plaatje.	-		
HL			*Extra suggesties*	-		

Groep 8 Blok 6 Les 14 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	93	1	Scannen.	*maken*		
LB 8B	93	2	Reken uit.	-		
LB 8B	93	3	Internet.	-		
WS 8	57	2	Reken uit.	*maken*		
WS 8	57	3	Vul in.	-		
HL			*Extra suggesties*	-		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 6 Les 15 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	94	1	Downloaden.	-		
LB 8B	94	2	De harde schijf.	-		
LB 8B	94	3	Reken uit.	-		
LB 8B	94	4	Reken uit.	-		
LB 8B	95	5	Theo doet schilderwerk voor € 13,50 per uur.	-		
LB 8B	95	6	Wat hoort erbij?	*maken*		
LB 8B	95	7	Reken uit.	*maken: opdracht d en e*		
LB 8B	95	8	Hoeveel geld krijg je terug?	-		
HL			*Afronding*	-		

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 6 Les 16 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	96	1	Een voetafdruk in het zand op ware grootte.	*meedoen met introductie*	☺☺	
LB 8B	96	2	Afronden.	*maken*		
LB 8B	96	3	Wanneer mag je afronden?	*meedoen met introductie*	☺☺	
WS 8	58	1	Rond de getallen af.	-		
HL			*Extra suggesties*	-		

Groep 8 Blok 6 Les 17 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	97	1	Zet op volgorde: van klein naar groot.	-		
LB 8B	97	2	Tel verder of tel terug.	-		
LB 8B	97	3	Hoeveel lopen de klokken voor of achter?	-		
LB 8B	97	4	Hoeveel kost 1 liter inkt?	-		
LB 8B	97	5	Welke tijd hoort erbij?	-		
WS 8	58	2	Waar hoort de komma?	-		
WS 8	58	3	Wat is de rest?	-		
WS 8	58	4	Reken uit.	*maken*		
HL			*Extra suggesties*	-		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 6 Les 18 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	98	1	Benzineverbruik.	*meedoen met introductie*	☺☺	
LB 8B	98	2	Reken uit.	-		
LB 8B	98	3	Welk cirkeldiagram hoort erbij?	*maken: opdracht b en d*		
WS 8	59	1	Vul in.	-		
HL			*Extra suggesties*	*maken: nu of in volgende les*		

Groep 8 Blok 6 Les 19 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	99	1	Benzineverbruik.	-		
LB 8B	99	2	Bereken de snelheden in km/u.	-		
LB 8B	99	3	Reken uit.	*maken*		
LB 8B	99	4	Reken uit.	-		
LB 8B	99	5	Maak de sommen af.	-		
WS 8	59	2	Vul in.	-		
WS 8	59	3	Vul in.	-		
WS 8	59	4	Vul in.	*maken: opdracht c en d*		
WS 8	59	5	Vul de tabel in.	*maken: tweede tabel*		
HL			*Extra suggesties*	*maken: in vorige les of nu*		
HL			*Afronding*	*meedoen*	☺☺	

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 6 Les 20 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	100	1	Afronden.	-		
LB 8B	100	2	Verdeel onder vijf kinderen.	-		
LB 8B	100	3	Hoeveel lopen de klokken voor of achter?	-		
LB 8B	100	4	Benzineverbruik.	-		
LB 8B	100	5	Reken uit.	-		
LB 8B	101	6	Zet op volgorde: van klein naar groot.	-		
LB 8B	101	7	Reken om.	-		
LB 8B	101	8	Reken uit.	-		
LB 8B	101	9	Reken uit.	-		
LB 8B	101	10	Welke lengtemaat hoort erbij?	-		
LB 8B	101	11	Reken uit.	-		
LB 8B	101	12	Welke som moet je maken om van het ene getal tot het andere getal te komen?	-		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 6 Les 21 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	102	1	Figuren in een kubus.	*meedoen met introductie*	☺☺	
LB 8B	102	2	Hoeveel beschuitbussen zijn het?	*maken*		
LB 8B	102	3	Een trap in een kubus.	-		
WS 8	60	1	De eerste twee kubussen worden doormidden gedeeld door een vlak.	*maken*		
HL			*Extra suggesties*	-		

Groep 8 Blok 6 Les 22 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	103	1	Kubus.	*maken*		
LB 8B	103	2	Reken uit.	*maken*		
LB 8B	103	3	Kubus.	*maken naar keuze*		
LB 8B	103	4	Inhoud en oppervlakte.	*maken*		
WS 8	60	2	Hieronder staan drie zeshoeken die je ook als kubussen kunt zien.	-		
WS 8	60	3	Kubus.	*maken naar keuze*		
HL			*Extra suggesties*	-		
HL			*Afronding*	*meedoen*	☺☺	

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 6 Les 23 Leerkrachtgebonden

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	104	1	Kubuswoningen in Helmond.	*meedoen met introductie*	☺☺	
LB 8B	104	2	Welke vormen hebben de vloeren?	*meedoen*	☺☺	
LB 8B	104	3	Elk gebouw heeft vier verdiepingen.	*maken*		
WS 8	61	1	Figuren verschuiven.	*maken*		
HL			*Extra suggesties*	-		

Groep 8 Blok 6 Les 24 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	105	1	Kunst.	*maken naar keuze*		
LB 8B GM 8	105 8.133	2	Tekenen en kleuren.	-		
WS 8	61	2	Verschuif de letters langs de pijlen.	-		
WS 8	61	3	Hoe loopt de pijl waarlangs je het vlak verschuift?	-		
WS 8	61	4	Welke maat hoort erbij?	*maken*		
HL			*Extra suggesties*	-		
HL			*Afronding*	-		

Groep 8 Blok 6 Les 25 Zelfstandig werken

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Hoofdrekenen/schattend rekenen*	*overleg met je leerkracht*	☺☺?	
LB 8B	106	1	Deze kubus is voor de helft rood gekleurd.	-		
LB 8B	106	2	Alle zijkanten van deze kubus zijn voor de helft rood gekleurd.	*maken*		
LB 8B	106	3	Wat zijn de maten van de stenen in deze kubus?	-		
LB 8B	106	4	Blokkentorens.	-		
LB 8B	107	5	Reken uit.	-		
LB 8B	107	6	Zoek groepjes van twee getallen die samen 3 zijn.	-		
LB 8B	107	7	Hoe laat gaan kinderen uit groep 8 naar bed?	-		
LB 8B	107	8	Welk percentage ligt het dichtst bij de breuk?	-		
LB 8B	107	9	Reken uit. Wat hebben de sommen in hetzelfde rijtje met elkaar te maken?	-		
HL			*Afronding*	-		

LB=leerlingenboek, WS=werkschrift, GM=groepsmap, HL=handleiding leerkracht, ☺☺=meedoen met de groep, Ok=(goed)gedaan

Groep 8 Blok 6 Les 26, Toets Toetsweek

Waar?	Blz	Wat?		Doen?	☺☺?	Ok?
HL			*Mondeling*	*maken*		
GM 8	8.114	1	Schrijf het goede antwoord op.	*maken*		
GM 8	8114	2	Maak de sommen.	*maken*		
GM 8	8.115	3	De kok van restaurant Mooi Weer verwacht veel bezoekers.	*maken*		
GM 8	8115	4	In de tabel staat de gemiddelde voedingswaarde van 500 gram zilvervliesrijst.	*maken*		
GM 8	8.116	5	Reken uit en vul in.	*maken*		
GM 8	8116	6	Welke afstand hebben ze gefietst?	*maken*		
GM 8	8116	7	Wat zijn de prijzen inclusief 19% BTW?	*maken*		
GM 8	8.117	8	Op schaal.	*maken*		
GM 8	8117	9	Reken om.	*maken*		
GM 8	8.118	10	Maak de sommen.	*maken*		
GM 8	8118	11 *	Bereken het benzineverbruik.	*maken*		
GM 8	8118	12 *	Met welke bouwplaat kun je de letter maken?	*maken*		

Groep 8 Blok 6 **Toetsweek Verrijking**

Waar?	Blz	Wat?	Doen?	☺☺?	Ok?
GM 8		*Hulp*	-		
GM 8		*Herhaling*	-		
GM 8	8.124	1 * Maak de sommen. Reken handig als het kan.	*maken*		
GM 8	8124	2 * Voor een onderzoek wordt aan 2000 kinderen gevraagd wat zij het liefst snoepen.	*maken*		
GM 8	8124	3 * Rekenen met grote getallen.	*maken*		
GM 8	8.125	1 * Schrijf de getallen in Romeinse cijfers.	*maken*		
GM 8	8125	2 * Tel op.	*maken*		
GM 8	8125	3 * Maak de sommen.	*maken*		
GM 8	8125	4 * Hoe hard lopen ze?	*maken*		
GM 8	8125	5 * Foto's.	*maken*		
GM 8	8.126	1 * Toneelvoorstellingen.	*maken*		
GM 8	8126	2 * Hoeveel hebben zij gewerkt?	-		
GM 8	8126	3 * Zet een kruisje bij het goede antwoord.	*maken*		
GM 8	8.127	1 * Hoeveel blokjes zijn het?	*maken*		
GM 8	8127	2 * Rekenen met kubussen.	*maken*		
GM 8	8127	3 * Plattegronden van blokkenbouwsels.	*maken: opdracht b*		

LB 8B	112	1 * Maak de sommen af.	-		
LB 8B	112	2 * De flessen worden gevuld met water.	*maken*		
LB 8B	112	3 * Fiches.	*maken*		
LB 8B	112	4 * Lucifers.	*maken*		
LB 8B	113	5 * Sommen maken.	-		
LB 8B	113	6 * Paren verschuiven.	*maken naar keuze*		
LB 8B	113	7 * Maak de sommen.	*maken naar keuze*		
LB 8B	114	8 * Het witte bouwwerk is zwaarder dan het oranje bouwwerk.	-		
LB 8B	114	9 * Deze vierkante vijver moet twee keer zo groot worden.	*maken naar keuze*		
LB 8B	114	10 * Deze figuren bestaan allebei uit twaalf lucifers.	*maken*		
LB 8B	114	11 * Rekenspel.	*maken*		
LB 8B	115	12 * Raad mijn getal.	*maken*		
LB 8B	115	13 * Drie op een rij.	*maken*		
LB 8B	115	14 * Kijk goed.	*maken naar keuze*		