



Bijlage: antwoordbladen

Antwoorden sommen Diagnostisch rekengesprek

Opdracht 9: Sommen tot 100

De rijgstrategie staat cursief weergegeven, indien van toepassing. Deze strategie heeft de voorkeur. Het eerste getal blijft heel.

85-23=	62	<i>85-20(65)-3=62</i>
96-30=	66	
70-46=	24	<i>70-40(30)-6=24</i>
65+8=	73	<i>65+5(70)+3=73</i>
45+37=	82	<i>45+30(75)+5(80)+2=82</i>
84-68=	16	<i>84-60(24)-4(20)-4=16</i>

Opdracht 10: Aanvullen / terugrekenen tot 10-tallen, 100-tallen, 1000-tallen

25+... =100	75	<i>in één keer of: +5+70=75</i>
720+... =800	80	
476+... =480	4	
706-... =700	6	
940-... =900	40	
200+... =1000	800	
875+... =1000	125	<i>in één keer of: +25+100=125</i>

Opdracht 11: Sommen tot 1000 zonder overschrijding

De rijgstrategie staat cursief aangegeven, indien van toepassing. Deze strategie heeft de voorkeur. Het eerste getal blijft heel.

200+700=	900	
360+40=	400	
700+8=	708	
600-30=	570	
900-6=	894	
600-43=	557	<i>600-40(560)-3=557</i>
450-8=	442	
538+40=	578	
748-20=	728	
953+34=	987	<i>953+30(983)+4=987</i>
870-34=	836	<i>870-30(840)-4=836</i>
560-230=	330	<i>560-200(360)-30=330</i>
234+352=	586	<i>234+300(534)+50(584)+2=586</i>
698-453=	245	<i>698-400(298)-50(248)-3=245</i>

Opdracht 12: Sommen tot 1000 met overschrijding

De rijgstrategie staat cursief aangegeven, indien van toepassing. Deze strategie heeft de voorkeur. Het eerste getal blijft heel.

$80+60=$	140	<i>$80+20(100)+40=140$</i>
$130-70=$	60	<i>$130-30(100)-40=60$</i>
$98+7=$	105	<i>$98+2(100)+5=105$</i>
$102-8=$	94	<i>$102-2(100)-6=94$</i>
$704-9=$	695	<i>$704-4(700)-5=695$</i>
$80+48=$	128	<i>$80+20(100)+28=128$</i>
$120-68=$	52	<i>$120-20(100)-40(60)-8=52$</i>
$630+80=$	710	<i>$630+70(700)+10=710$</i>
$540-90=$	450	<i>$540-40(500)-50=450$</i>
$430+84=$	514	<i>$430+70(500)+14=514$</i>
$840-83=$	757	<i>$840-40(800)-40(760)-3=757$</i>
$350+390=$	740	<i>$350+300(650)+50(700)+40=740$</i>
$720-380=$	340	<i>$720-300(420)-20(400)-60=340$</i>
$463+18=$	481	<i>$463+10(473)+7(480)+1=481$</i>
$495-67=$	428	<i>$495-60(435)-5(430)-2=428$</i>

Opdracht 13: Vermenigvuldigen en delen

$7 \times 8 =$	56	
$6 \times 7 =$	42	
$4 \times 25 =$	100	<i>in één keer of: $4 \times 20(80)$ en $4 \times 5(20)$, $80+20=100$</i>
$15 \times 10 =$	150	
$9 \times 100 =$	900	
$4 \times 14 =$	56	<i>$4 \times 10(40)$ en $4 \times 4(16)$, $40+16=56$</i>
$8 \times 19 =$	152	<i>$8 \times 10(80)$ en $8 \times 9(72)$, $80+72=152$</i>
$17 \times 4 =$	68	<i>$10 \times 4(40)$ en $7 \times 4=28$, $40+28=68$</i>
$8:3 =$	2 rest 2	<i>$6:3=2$</i>
$40:6 =$	6 rest 4	<i>$36:6=6$</i>
$4 \times 60 =$	240	<i>$4 \times 6=24$</i>
$240:4 =$	60	<i>$24:4=6$</i>
$480:80 =$	6	<i>Want 80 past 6 keer in 480 of $6 \times 80=480$</i>
$70:5 =$	14	<i>$(50:5) + (20:5) = 10+4=14$</i>
$6 \times 700 =$	4200	<i>$6 \times 7=42$</i>
$90 \times 80 =$	7200	<i>$9 \times 80=720$, $90 \times 80=7200$</i>
$400:20 =$	20	<i>$40:20=2$, $400:20=20$</i>
$800:400 =$	2	<i>Want 400 past 2 keer in 800 of $2 \times 400=800$</i>