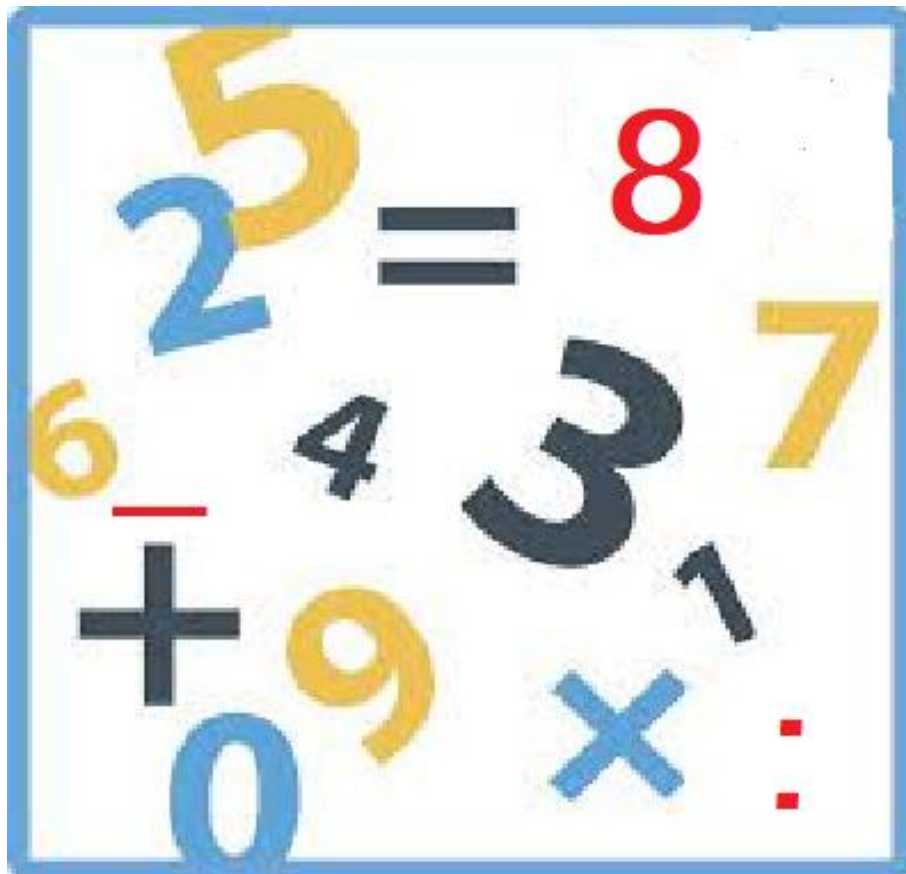




basisvaardigheid

REKENEN

Basisvaardigheden 7/8



ANTWOORDEN
starttoetsen
basisvaardigheden

Antwoorden starttoets cijferend optellen

Som 1A

	D	H	T	E	
		2	1	7	
		1	5	2	+
		3	6	9	

Som 1D

	D	H	T	E	
	1		1		
	3	2	3	6	
	3	9	4	7	+
	7	1	8	3	

Som 1B

	D	H	T	E	
	2	4	3	6	
	4	5	5	3	+
	6	9	8	9	

Som 1E

	D	H	T	E	
	1	1			
	6	7	3	2	
	2	8	9	5	+
	9	6	2	7	

Som 1C

	D	H	T	E	
			1		
		6	2	2	
		1	1	9	+
		7	4	1	

Som 1F

	D	H	T	E	
	1	1	1		
	5	6	4	8	
	4	7	5	2	+
1	0	4	0	0	

Antwoorden starttoets cijferend aftrekken

Som 2A

	D	H	T	E	
		2	8	7	
		1	5	2	-
		1	3	5	

Som 2D

	D	H	T	E	
		4	13		
	4	5	3	6	
	2	3	5	4	-
	2	1	8	2	

Som 2B

	D	H	T	E	
	6	7	5	8	
	4	5	5	3	-
	2	2	0	5	

Som 2E

	D	H	T	E	
	5	12	5	13	
	6	2	6	3	
	3	7	1	5	-
	2	5	4	8	

Som 2C

	D	H	T	E	
			4	16	
		9	5	6	
		3	2	8	-
		6	2	8	

Som 2F

	D	H	T	E	
		8	12	15	
			2		
	5	9	3	5	
	2	8	9	7	-
	3	0	3	8	

Antwoorden starttoets cijferend vermenigvuldigen

Som 3A

35					
		2	5	9	
				6	X
	1	5	5	4	

Som 3D

11153					
	2	1	6	4	
			3	8	X
1	1				
1	7	3	1	2	
6	4	9	2	0	+
8	2	2	3	2	

Som 3B

132					
	3	2	4	3	
				7	X
2	2	7	0	1	

Som 3E

12334					
		2	4	6	
		2	6	8	X
1	1	1			
	1	9	6	8	
1	4	7	6	0	
4	9	2	0	0	+
6	5	9	2	8	

Som 3C

142					
		1	2	7	
			6	3	X
	1	1			
		3	8	1	
	7	6	2	0	+
	8	0	0	1	

Som 3F

43211652						
		2	9	7	4	
			5	2	7	X
1	1	1				
	2	0	8	1	8	
	5	9	4	8	0	
14	8	7	0	0	0	+
15	6	7	2	9	8	

Antwoorden starttoets gelijknamige breuken

Som 5A

$$\frac{1}{6} + \frac{2}{6} = \frac{3}{6} = \frac{1}{2}$$

Som 5B

$$\frac{5}{8} - \frac{3}{8} = \frac{2}{8} = \frac{1}{4}$$

Som 5C

$$4\frac{1}{4} + 2\frac{1}{4} = 6\frac{1}{4} + \frac{1}{4} = 6\frac{2}{4} = 6\frac{1}{2}$$

Som 5D

$$5\frac{4}{7} - 2\frac{1}{7} = 3\frac{4}{7} - \frac{1}{7} = 3\frac{3}{7}$$

Som 5E

$$4\frac{4}{5} + 2\frac{3}{5} = 6\frac{4}{5} + \frac{3}{5} = 6\frac{7}{5} = 7\frac{2}{5}$$

Som 5F

$$3\frac{3}{10} - 1\frac{5}{10} = 2\frac{3}{10} - \frac{5}{10} = 2 - \frac{2}{10} = 1\frac{8}{10} = 1\frac{4}{5}$$

Antwoorden starttoets ongelijknamige breuken

Som 6A

$$\frac{1}{2} + \frac{1}{6} = \frac{3}{6} + \frac{1}{6} = \frac{4}{6} = \frac{2}{3}$$

Som 6B

$$\frac{2}{3} - \frac{1}{9} = \frac{6}{9} - \frac{1}{9} = \frac{5}{9}$$

Som 6C

$$\frac{1}{5} + \frac{2}{6} = \frac{6}{30} + \frac{10}{30} = \frac{16}{30} = \frac{8}{15}$$

Som 6D

$$\frac{3}{4} - \frac{5}{7} = \frac{21}{28} - \frac{20}{28} = \frac{1}{28}$$

Som 6^E

$$4 \frac{2}{3} + 2 \frac{5}{12} = 6 \frac{8}{12} + \frac{5}{12} = 6 \frac{13}{12} = 7 \frac{1}{12}$$

Som 6F

$$3 \frac{3}{8} - 1 \frac{2}{3} = 2 \frac{9}{24} - \frac{16}{24} = 2 - \frac{7}{24} = 1 \frac{17}{24}$$

Antwoorden starttoets procenten

Som 7A

2	5	%	x	6	0	=	$\frac{1}{4}$	x	6	0	=	1	5																									
							6	0	:	4	=																											

Som 7B

4	0	%	x	5	5	=	$\frac{2}{5}$	x	5	5	=	$\frac{1}{5}$	x	5	5	=	1	1	5	5	:	5	=																
												$\frac{2}{5}$	x	5	5	=	2	2																					

Som 7C

3	8	%	x	8	2	=	1	%	=	0,	8	2																											
							3	8	x	0,	8	2	=	3	1,	1	6																						

Som 7D

Een broek kost € 80,00. Je krijgt 35% korting. Hoeveel moet ik betalen?

€	80	8	4	24	28																																			
%	100	10	5	30	35																																			

Korting = 28 euro.

Ik moet € **52** betalen. ($80 - 28 = 52$)

Som 7D

Een jas kost € 120,00. Ik krijg 36 euro korting. Hoeveel procent korting is dat?

€	120	12	36																																					
%	100	10	30																																					

Ik krijg **30** % korting.

Antwoorden starttoets breuken vermenigvuldigen en delen

Som 8A

$$\frac{1}{2} \times \frac{2}{6} = \frac{2}{12} = \frac{1}{6}$$

Som 8B

$$3 \times \frac{2}{7} = \frac{3}{1} \times \frac{2}{7} = \frac{6}{7}$$

Som 8C

$$2 \frac{1}{2} \times \frac{5}{6} = \frac{5}{2} \times \frac{5}{6} = \frac{25}{12} = 2 \frac{1}{12}$$

Som 8D

$$1 \frac{1}{3} \times 1 \frac{1}{4} = \frac{4}{3} \times \frac{5}{4} = \frac{20}{12} = 1 \frac{8}{12} = 1 \frac{2}{3}$$

Som 8E

$$\frac{1}{2} : \frac{1}{6} = \frac{3}{6} : \frac{1}{6} = 3 : 1 = 3$$

Som 8F

$$4 : \frac{2}{3} = \frac{4}{1} : \frac{2}{3} = \frac{12}{3} : \frac{2}{3} = 12 : 2 = 6$$