

Facitliste til Trigonometri for 8.klasse

Nr. 1 -

Nr. 2

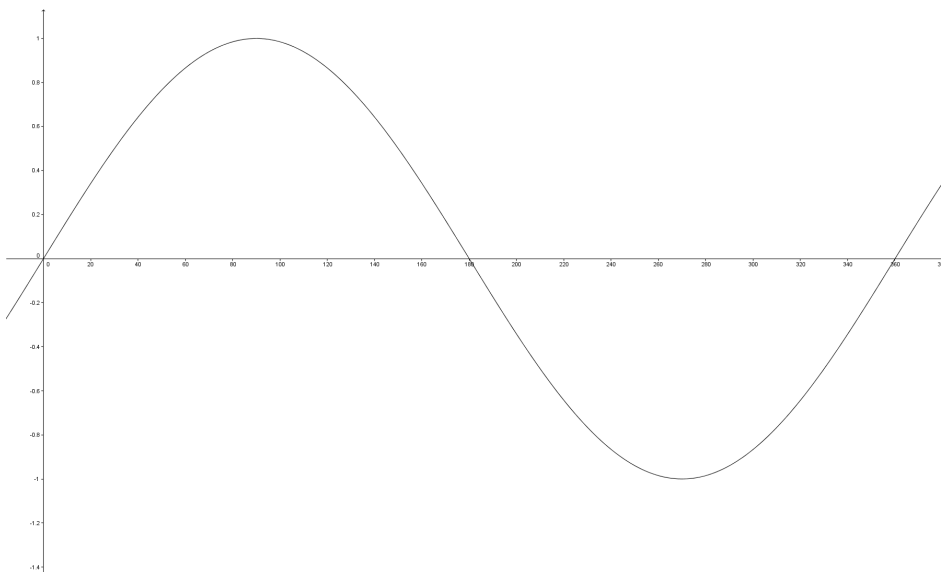
v	0°	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°	90°
sin(v)	0	0,17	0,34	0,50	0,64	0,77	0,87	0,94	0,98	1

v	90°	100°	110°	120°	130°	140°	150°	160°	170°	180°
sin(v)	1	0,98	0,94	0,87	0,77	0,64	0,50	0,34	0,17	0

v	180°	190°	200°	210°	220°	230°	240°	250°	260°	270°
sin(v)	0	-0,17	-0,34	-0,50	-0,64	-0,77	-0,87	-0,94	-0,98	-1

v	270°	280°	290°	300°	310°	320°	330°	340°	350°	360°
sin(v)	-1	-0,98	-0,94	-0,87	-0,77	-0,64	-0,50	-0,34	-0,17	0

Nr. 3



Nr. 4 Se svar i opgave 2

Nr. 5 $48,59^\circ$

Nr. 6 $a/c = \sin(A)/1$

Nr. 7 $\sin(B) = b/c$

Nr. 8 $\sin(C) = 1$

Nr. 9 $a = 3, b = 4, c = 5, \angle A \approx 36,87^\circ, \angle B \approx 53,13^\circ$

Nr. 10 $\angle A \approx 35,54^\circ, \angle B \approx 54,46^\circ$