





















v.	Tisdag	Onsdag	Fredag
2.	Hämta böcker och inledande aktivitet	Repetition av trigonometri och enhetscirkeln s. 11 G: 10-12, 15-17 U: 20-21, 23-24 	Trigonometriska ekvationer s. 18 G: 29-31, 33, 35-36, 38-39 U: 40, 42-43, 45 på torsdag Och flexfredag på fredagen 
3.	Enhetscirkeln exakta värden och symmetrier s. 23 G: 48-50, 52-53, 55 U: 56-57, 60-62 	Trigonometriska ettan s. 27 G: 07-09, 11-13, 17 U: 18-19, 21-24 	Flexfredag
4.	YSP	YSP	YSP
5.	Additions- och subtraktionsformler för sinus och cosinus s. 31 G: 27-30, 32, 34 U: 35-36, 38-40, 42 	Formler för dubbla vinkeln s. 34 G: 45-47, 49, 52-54 U: 55, 57-60, 62 	Ekvationer och formler s. 34 G: 68-70, 72, 74 U: 75-79 
6.	Repetition av kapitel 1 	Sinus- och cosinusfunktioner s. 42 G: 03-06, 08-10 U: 11-16 	Flexfredag
7.	Trigonometriska ekvationer och digitala verktyg s. 45 G: 19-22, 24 U: 25-26, 28-30 	Förskjutna kurvor s. 49 G: 34-36, 38-41 U: 42-45, 48-50, 52-54 	Kurvan $f(x) = asin(x) + bcos(x)$ s. 53 G: 56-60 U: 61-64, 66-68 
8.	Lov	Lov	Lov
9.	Tangensfunktioner s. 56 G: 70-72, 75-77, 79 U: 80-84 	Radianer och trigonometriska ekvationer s. 60 G: 06-07, 09, 11, 13-14, 16-17 U: 18-20, 22-23 	Trigonometriska modeller s. 64 G: 26-28, 30-31 U: 32-33, 35-36, 38-40 
10.	KU-dag	Repetition av derivata och derivatan av $f(x) = \sin x$ och $f(x) = \cos x$ s. 87 G: 21-23, 25-26, 28, 31, 33 U: 34-36, 38-39 	Flexfredag

11.	Kedjeregeln s. 92 G: 44-46, 48-49, 52-53 U: 54-55, 57-59, 61 	Derivatans av en produkt och kvot s. 98 G: 02-06, 08-10 U: 11-12, 14-15, 17, 19-20 	Derivatans av exponentialfunktioner och logaritmfunktioner s. 102 G: 24-26, 28, 30, 32 U: 33-36, 38-340
12.	Derivator och grafer s. 111 G: 03-05, 07 09-10 U: 11-12, 14, 16-17, 19-20 	D-dag	Flexfredag
13.	Lov	Lov	Lov
14.	Repetition	Repetition	Prov 1
15.	Tillämpningar av kedjeregeln s. 120 G: 38-40, 42-43 U: 44-45, 47-49, 51 	Asymptoter s. 131 G: 18, 20-21, 23-24 U: 25-29, 31-32 	Flexfredag
16.	Utprövning – NP	Skissa grafer med hjälp av derivata och asymptoter s. 134 G: 35-37, 39-40, U: 41-42, 44, 46, 48 	Primitiva funktioner s. 153 G: 04-07, 09, 10-11 U: 12-15
17.	Integralberäkningar s. 157 G: 18-19, 21-22, 24-25 U: 26-28, 31, 33-34 	Arean under x -axeln s. 161 G: 37-40, 42 U: 43-46 	Flexfredag
18.	Arean mellan kurvor s. 165 G: 49-51, 53-54, 56 U: 57-58, 60-61, 63-64 	Lov	Integraler och storheter s. 171 G: 03-05, 07-08 U: 09-12, 14-16
19.	Sannolikhetsfördelning s. 178 G: 20-21, 23-25 U: 26-29 	Rotationsvolym s. 185 G: 31-34, 36-37 U: 38-41, 43-45, 47 	Lov
20.	Fort. rotationsvolym s. 185 G: 31-34, 36-37 U: 38-41, 43-45, 47 	Repetition	Repetition



21.	Repetition	D-dag	Komplexa tal och den imaginära enheten i s. 205 G: 03-05, 07, 10-11 U: 12-15 
22.	KU-dag	Beräkningar, konjugat och absolutbelopp av komplexa tal s. 208 G: 19-22, 23-25 U: 26-27, 29-32 	Flexfredag
23.	Multiplikation och division med komplexa tal s. 211 G: 35-37, 39-40 U: 42-44, 46, 48, 50-52 	Avstånd i det komplexa talplanet s. 216 G: 57-60, 62-63, 65-66 U: 67-68, 70-71, 73-74 	Lov
24.	Grupp-prov!	Sommarlov	Sommarlov