

Planering med rekommenderade uppgifter – Ma1c Ht24

G: grundläggande


U: utmanande














































OBS: Du måste inte göra alla utvalda uppgifter, alla utvalda uppgifter är rekommenderade uppgifter. Du får känna efter själv om du är i behov av fler eller färre uppgifter.

















Om de **grundläggande** uppgifterna upplevs enkla, gå vidare till de **utmanande**.

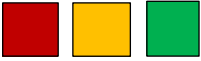







 Jag förstod inte

 Jag förstod det mesta

 Jag förstod helt

MA 1c	Måndag	Tisdag	Onsdag	Torsdag	Fredag (flex)
v. 34	Diagnos	Intro – Vad är matematik, inledande övningar	Tal i bråkform s.22 G: 06-08, 10, 12, 15-18, 21, 23 U: 24-26, 28, 30-31   	Tal i decimalform s.26 G: 34-37, 39-40, 42, 44, 46 U: 47-49, 51-54   	Avrundning och gällande siffror s.30 G: 57-59, 61-63 U: 64   
v. 35	Algebraiska uttryck och förenkling av algebraiska uttryck s.33-37 G: 03-04, 07, 10, 24-26, 29-31, 33, 35, 37 U: 15, 18, 38, 40-41, 43-46   	Lösning av linjära ekvationer s.42 G: 05-08, 11-13, 15-17 U: 18-21, 23-25   	Mer om ekvationer s.45 G: 29-32, 35-36, 38-39 U: 40-43, 45-47   	Uttryck, ekvationer och bråk s.49 G: 51-53, 55-57, 59 U: 62-64, 66-67, 69-70   	Flexfredag
v. 36	Problemlösning 1 s.55 extra övningar G: 74-78, 81-84 U: 85, 87-92   	Problemlösning 2 s.55 extra övningar G: 74-78, 81-84 U: 85, 87-92   	Procentberäkningar s.62 G: 04-06, 08, 10, 12-13, 15-16 U: 17-18, 20-22   	Förändringsfaktor i ett och flera steg s. 68-72 G: 42, 45, 47, 50, 66-68, 70, 72-73 U: 56, 60-61, 74-76, 78-80   	Flexfredag
v. 37	Potenslagar s. 90 G: 04-06, 08, 10,12, 15-17 U: 18-20, 22-24, 26-28   	Negativa exponenter och exponenten noll s.93. G: 31-34, 36, 38-40 U: 41-43, 45-47, 49   	Grundpotensform och prefix s.97 G: 55-58, 60, 62, 64 U: 65-66   	Kvadratrötter och potensekvationer s. 100 G: 04-06, 08, 10-11, 13-14, 16-17 U: 18-20, 22-24   	Flexfredag

v. 38	Repetition	Repetition Prov 14.10-16.10	Potensekvationen $x^n = a$ s.104 G: 28-29, 31-33, 36, 38-39 U: 40-44, 45-48 	Potenslagar och kvadratrötter s.106 G: 50-52, 54 U: 56-62 	Multiplikation av uttryck och faktoriserar s. 115-118 G: 04-07, 29- 33, 36-39 U: 15-16, 42- 44, 46-49 
v. 39	Formler och Lösa ut formler s.122-127 G: 52-54, 59, 62, 66, 76-77, 80-81 U: 67-70, 83-85, 88, 90 	Algebra och mönster s. 137 G: 20-24 U: 25-27 	Upptäcka och uttrycka generella samband s.140 G: 29-31, 33, 36, 38-39 U: 40-43 	Funktion – Formel, värdetabell och graf s.163 G: 24-27, 30-32, 34 U: 35-36, 38-40 	Flexfredag
v. 40	Räta linjer i vardagliga sammanhang s.168 G: 44-46, 48-50, 52- 53 U: 54-55, 57-59 	Räta linjens ekvation intro s.173-180 G: 03-05, 07-09, 13-15, 26-29, 33, 34 U: 16-18, 20-22 36-37, 39-42 	Räta linjens ekvation fortsättning s.183-186 G: 45-48, 50-53, 63- 65, 70-71 U: 54-55, 57-59, 72, 74, 77-80 	Olikheter s.191-195 G: 03-07, 09, 19-21, 24-25 U: 10-11, 13-15, 27- 29, 31-33 	Flexfredag
v. 41	Funktionsbegreppet och grafisk lösning s.198-203 G: 04-07, 10-11, 13, 16-18, 31-34, 36-37 U: 19-21, 23-27, 40- 44 	Grafisk lösning och Definitionsmängd och värdemängd s.203-207 G: 31-34, 36-37, 47-50, 52 U: 23-27, 40-44, 53, 57-59 	Linjära funktioner s.210 G: 02-05, 08-11 U: 12-15 	Exponentialfunktioner s.215 G: 18-21, 23-24 U: 25-30 	Flexfredag
v. 42	Potensfunktioner s.219 G: 32-34, 36-39 U: 40-42, 45-48 	Mer om funktioner G Extra uppgifter U:	Mer om funktioner G Extra uppgifter U:	KU-dag	Flexfredag
v. 43	Trigonometri – räkna med tangens s.247 G: 04-06, 08-12	Räkna med tangens s.250 G: 17-19, 21-23	Räkna med sinus och cosinus s.252	Sträckor och vinklar i koordinatsystem s.256 G: 57-61	Flexfredag

	<p>U: 13-15</p> 	<p>U: 24-25</p> 	<p>G: 28, 30, 32, 34-37, 40, U: 41-43, 46-49, 51-52</p> 	<p>U: 63-66, 68-71</p> 	
v. 44	Lov	Lov	Lov	Lov	Lov
v. 45	<p>Vad är en vektor och beräkningar med vektorer s.262-265</p> <p>G: 03-04, 06-07, 09, 12-13, 19-22</p> <p>U: 14-16, 24-25, 27-29</p> 	<p>Vektorer i koordinatsystem s.269</p> <p>G: 32-35, 37-38</p> <p>U: 40-45</p> 	D-dag	Repetition	Repetition
v. 46	D-dag	<p>Repetition</p> <p>Prov 14.10-16.10</p>	<p>Sannolikhet för en händelse s.286</p> <p>G:</p> <p>U:</p> 	<p>Sannolikhet och relativ frekvens s.289</p> <p>G: 24-27</p> <p>U: 28-29, 31</p> 	<p>Försök i flera steg och trädidiagram s.290-295</p> <p>G: 02-04, 06-07, 16-18, 21-22</p> <p>U: 08-09, 11-13, 23, 25, 28, 30</p> 