

Arbeidsplan i: MATEMATIKK

Uke: 35-40

Tema:	Likninger kap.1 og vei ,fart og tid kap.2
Vurdering:	Prøve kap 1 uke 37 og kap 2 etter høstferien.

Lese:	Les alle eksempler nøye
Skrive:	Regler og oppgaver i regelbok/arbeidsbok
Digitalt:	Matematikk.org finner du mange kjekke oppgaver.
Muntlig:	Svare på spørsmål og delta aktivt under gjennomgang av oppgaver.
Regne:	Masse oppgaver.

Uke	Læring-mål	PLAN Lavt kompetanse nivå	PLAN Middels kompetanse nivå	PLAN Høyt kompetanse nivå																																							
35	Flere regler i en ligning. Ligninger som inneholder desimaltall og brøk. Oppgaver vi kan løse som ligning	<table border="1"> <tr><td>1.10</td><td>1.11</td><td>1.13</td></tr> <tr><td>1.15</td><td>1.16</td><td>1.17</td></tr> <tr><td>1.18</td><td>1.19</td><td>1.20</td></tr> <tr><td>1.36</td><td>1.37</td><td></td></tr> </table>	1.10	1.11	1.13	1.15	1.16	1.17	1.18	1.19	1.20	1.36	1.37		<table border="1"> <tr><td>1.10</td><td>1.11</td><td>1.13</td></tr> <tr><td>1.15</td><td>1.16</td><td>1.17</td></tr> <tr><td>1.18</td><td>1.19</td><td>1.20</td></tr> <tr><td>1.48</td><td>1.49</td><td>1.51</td></tr> </table>	1.10	1.11	1.13	1.15	1.16	1.17	1.18	1.19	1.20	1.48	1.49	1.51	<table border="1"> <tr><td>1.79</td><td>1.15</td><td>1.16</td></tr> <tr><td>1.17</td><td>1.18</td><td>1.19</td></tr> <tr><td>1.20</td><td>1.21</td><td>1.64</td></tr> <tr><td>1.65</td><td>1.66</td><td>1.67</td></tr> <tr><td>1.90</td><td></td><td></td></tr> </table>	1.79	1.15	1.16	1.17	1.18	1.19	1.20	1.21	1.64	1.65	1.66	1.67	1.90		
1.10	1.11	1.13																																									
1.15	1.16	1.17																																									
1.18	1.19	1.20																																									
1.36	1.37																																										
1.10	1.11	1.13																																									
1.15	1.16	1.17																																									
1.18	1.19	1.20																																									
1.48	1.49	1.51																																									
1.79	1.15	1.16																																									
1.17	1.18	1.19																																									
1.20	1.21	1.64																																									
1.65	1.66	1.67																																									
1.90																																											
36	Ulikheter Prøve deg selv	<table border="1"> <tr><td>1.23</td><td>1.24</td><td>1.25</td></tr> <tr><td>P1.1</td><td>P1.2</td><td>P1.3</td></tr> <tr><td>P1.4</td><td>P1.5</td><td>P1.6</td></tr> <tr><td>P1.9</td><td>P</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>1.10</td><td></td></tr> </table> <p>P=oppg. side 41 og 42</p>	1.23	1.24	1.25	P1.1	P1.2	P1.3	P1.4	P1.5	P1.6	P1.9	P			1.10		<table border="1"> <tr><td>1.23</td><td>1.24</td><td>1.25</td></tr> </table> <p>+ Du skal gjøre <u>minst 8</u> av oppgavene på side 41 og 42:</p>	1.23	1.24	1.25	<table border="1"> <tr><td>1.23</td><td>1.24</td><td>1.25</td></tr> </table> <p>+ Gjør alle oppgavene på deg selv side 41 og 42:</p>	1.23	1.24	1.25																		
1.23	1.24	1.25																																									
P1.1	P1.2	P1.3																																									
P1.4	P1.5	P1.6																																									
P1.9	P																																										
	1.10																																										
1.23	1.24	1.25																																									
1.23	1.24	1.25																																									
37	Prøve i kap 1 denne uka. VEI,FART OG TID KAP 2. -Hvor lang. -Hvor fort.	<table border="1"> <tr><td>2.2</td><td>2.3</td><td>2.4</td></tr> <tr><td>2.14</td><td>2.15</td><td>2.16</td></tr> <tr><td>2.17</td><td>2.19</td><td>2.20</td></tr> <tr><td>2.21</td><td>2.22</td><td></td></tr> </table>	2.2	2.3	2.4	2.14	2.15	2.16	2.17	2.19	2.20	2.21	2.22		<table border="1"> <tr><td>2.2</td><td>2.3</td><td>2.4</td></tr> <tr><td>2.41</td><td>2.42</td><td>2.43</td></tr> <tr><td>2.44</td><td>2.49</td><td>2.50</td></tr> <tr><td>2.52</td><td>2.53</td><td>2.54</td></tr> </table>	2.2	2.3	2.4	2.41	2.42	2.43	2.44	2.49	2.50	2.52	2.53	2.54	<table border="1"> <tr><td>2.2</td><td>2.3</td><td>2.4</td></tr> <tr><td>2.74</td><td>2.75</td><td>2.76</td></tr> <tr><td>2.77</td><td>2.78</td><td>2.50</td></tr> <tr><td>2.52</td><td>2.53</td><td>2.54</td></tr> </table>	2.2	2.3	2.4	2.74	2.75	2.76	2.77	2.78	2.50	2.52	2.53	2.54			
2.2	2.3	2.4																																									
2.14	2.15	2.16																																									
2.17	2.19	2.20																																									
2.21	2.22																																										
2.2	2.3	2.4																																									
2.41	2.42	2.43																																									
2.44	2.49	2.50																																									
2.52	2.53	2.54																																									
2.2	2.3	2.4																																									
2.74	2.75	2.76																																									
2.77	2.78	2.50																																									
2.52	2.53	2.54																																									

38	Hvor lang tid.	<table border="1"><tr><td>2.5</td><td>2.6</td><td>2.7</td></tr><tr><td>2.8</td><td>2.9</td><td>2.10</td></tr><tr><td>2.11</td><td>2.12</td><td>2.27</td></tr><tr><td>2.28</td><td>2.29</td><td>2.34</td></tr></table>	2.5	2.6	2.7	2.8	2.9	2.10	2.11	2.12	2.27	2.28	2.29	2.34	<table border="1"><tr><td>2.5</td><td>2.6</td><td>2.7</td></tr><tr><td>2.8</td><td>2.9</td><td>2.10</td></tr><tr><td>2.11</td><td>2.12</td><td>2.46</td></tr><tr><td>2.47</td><td>2.62</td><td>2.63</td></tr></table>	2.5	2.6	2.7	2.8	2.9	2.10	2.11	2.12	2.46	2.47	2.62	2.63	<table border="1"><tr><td>2.5</td><td>2.6</td><td>2.7</td></tr><tr><td>2.8</td><td>2.9</td><td>2.10</td></tr><tr><td>2.11</td><td>2.12</td><td>2.89</td></tr><tr><td>2.93</td><td>2.63</td><td>2.64</td></tr></table>	2.5	2.6	2.7	2.8	2.9	2.10	2.11	2.12	2.89	2.93	2.63	2.64
		2.5	2.6	2.7																																				
		2.8	2.9	2.10																																				
		2.11	2.12	2.27																																				
2.28	2.29	2.34																																						
2.5	2.6	2.7																																						
2.8	2.9	2.10																																						
2.11	2.12	2.46																																						
2.47	2.62	2.63																																						
2.5	2.6	2.7																																						
2.8	2.9	2.10																																						
2.11	2.12	2.89																																						
2.93	2.63	2.64																																						
39	Prøve deg selv side 78 og 79.	<table border="1"><tr><td>P2.1</td><td>P.2.2</td><td>P2.3</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>	P2.1	P.2.2	P2.3				<table border="1"><tr><td>P2.1</td><td>P.2.2</td><td>P2.3</td></tr><tr><td>P 2.4</td><td>P2.5</td><td>P 2.6</td></tr></table>	P2.1	P.2.2	P2.3	P 2.4	P2.5	P 2.6	<table border="1"><tr><td>P2.1</td><td>P.2.2</td><td>P2.3</td></tr><tr><td>P2.4</td><td>P2.5</td><td>P2.6</td></tr></table>	P2.1	P.2.2	P2.3	P2.4	P2.5	P2.6																		
		P2.1	P.2.2	P2.3																																				
		P2.1	P.2.2	P2.3																																				
P 2.4	P2.5	P 2.6																																						
P2.1	P.2.2	P2.3																																						
P2.4	P2.5	P2.6																																						
Velg i tillegg 6 oppgaver fra ark som du får av lærer.	Velg i tillegg 6 oppgaver fra ark som du får av lærer.	Velg i tillegg 6 oppgaver fra ark som du får av lærer.																																						
40	Repetisjon kap 6.	Du skal velge 9 oppgaver fra kap 2 som du trenger å jobbe mer med:	Du skal velge 10 oppgaver fra kap 2 som du trenger å jobbe mer med:	Du skal velge 11 oppgaver fra kap 2 som du trenger å jobbe mer med:																																				
		<table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>										<table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>										<table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>																		

Uke	Kjennetegn på måloppnåelse	Kompetansenivå/ karakter
35-40 høyt	Kan løse kompiserde ligninger. Bruker likninger til å løse ulike problemløsningsoppgaver. Kan bruke og bedømme hensiktsmessige benevninger.	5-6
35-40 middels	Løser sammensatte ligninger med flere ledd hvor multiplikasjon, divisjon og brøk inngår i ligningen. Kan løse ulikheter. Kan regne med vei, fart og tid	3-4
35-40 lavt	Løser enkle ligninger med få ledd Kan regne med tid.	1-2