

vecka 43					vecka 44					vecka 45					vecka 46				
må	ti	on	to	fr	må	ti	on	to	fr	må	ti	on	to	fr	må	ti	on	to	fr
24-okt	25-okt	26-okt	27-okt	28-okt	31-okt	01-nov	02-nov	03-nov	04-nov	07-nov	08-nov	09-nov	10-nov	11-nov	14-nov	15-nov	16-nov	17-nov	18-nov
1			2		LOV	LOV	LOV	LOV	LOV	3			4		5			6	

1112

Tavelbilder från lektion 1

Tavelbilder från lektion 3

Tavelbilder från lektion 2

Skjuvhållfasthet

Tre teorigenomgångar.

1. Stansning, klippning.
2. Skruvförband del 1
3. Skruvförband del 2.

[Länk till inlämningsuppgifterna](#)
Inlämningsuppgifter.**S11G1**

Mynt med dia. 28,5 mm, tjocklek (t) 2,4 mm, beräkna stanskraften.

S11G2

Runt hål dia. 35 mm, känd kraft, beräkna största tjocklek.

S11G3

Stansa ett kvadratisk hål med sida 25mm, beräkna stanskraften.

S11VG1

Stansa ett kvadratisk hål med samma kraft som ett runt.

S11VG2

Skruvförband en skruv, beräkna tillåten belastning med 8.8 skruv.

S11VG3

Skruvförband med två skruvar, beräkna tillåten belastning med 8.8 skruv.

S11MVG1

Skruvförband med en skruv, skjuvkraft given, beräkna diameter på 8.8 skruv.

S11MVG2

Rektangel + halvcirkel, stanskraft?

S11MVG3

Skruvförband med en skruv men två skär, beräkna kraften som ger säkerhetsfaktor 1 för den svagaste delen. UNC 1/2" 8.8 skruv.

Lycka till!

TE2B

S:a

Möjliga

		S:a	S11G1	S11G2	S11G3	S11VG1	S11VG2	S11VG3	S11MVG1	S11MVG2	S11MVG3
1	Jonathan Adolfsson	5	1	1	1	2					
2	Victor Carlsson	0									
3	Matilda Eriksson	20	1	1	1	2	2	2	3	3	5
4	Johanna Hellström	18	1	1	1	2	2	2	3	3	3
5	Hugo Jakobsson	18	1	1	1	2	2	2	3	3	3
6	James Lindeberg	5	1	1	1	2					
7	Henrik Medin	15	1	1	1	2	2	2	3	3	
8	Rasmus Nyqvist	18	1	1	1	2	2	2	3	3	3
9	Jonna Persson	15	1	1	1	2	2	2	3	3	
10	Johan Peura	18	1	1	1	2	2	2	3	3	3
11	Jesper Sjölund	18	1	1	1	2	2	2	3	3	3
12	Henrik Sollenberg	15	1	1	1	2	2	2	3	3	
13	Marcus Sollenberg	18	1	1	1	2	2	2	3	3	3
14	Simon Troedsson	15	1	1	1	2	2	2	3	3	

OBS! Om länkarna inte fungerar, högerklicka och välj "Open weblink in browser"

