

| 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

[Länk till inlämningsuppgifterna](#)

Skjuvhållfasthet

Tre teorigenomgångar.

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

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!

| TE2A | S:a | S11G1 | S11G2 | S11G3 | S11VG1 | S11VG2 | S11VG3 | S11MVG1 | S11MVG2 | S11MVG3 |
|---------|---------------------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|
| Möjliga | 18 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 |
| 1 | Sohrab Abbasi | 9 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | | | |
| 2 | Rebecca Andersson | 8 | 1 | 1 | 1 | 2 | | | 3 | |
| 3 | August Beckman | 1 | 1 | | | | | | | |
| 4 | William Hjelte | 3 | 1 | 1 | 1 | | | | | |
| 5 | Erik Ivedal | 15 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 |
| 6 | Kajsa Jansson | 9 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | | |
| 7 | Camilla Johansson | 18 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 |
| 8 | Amanda Karppinen | 18 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 |
| 9 | Caroline Lien | 18 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 |
| 10 | Ludwig Lindmark | 18 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 |
| 11 | Andreas Lissdaniels | 18 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 |
| 12 | Rasmus Loberg | 18 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 |
| 13 | Andreas Pettersson | 18 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 |
| 14 | Sandra Pettersson | 18 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 |
| 15 | William Redén | 5 | 1 | 1 | 1 | 2 | | | | |
| 16 | Johannes Yagiz | 3 | 1 | 1 | 1 | | | | | |

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

