

A. Repetera

Omkrets - <http://www.naturlikt.se/omkrets.html>

Area - <http://www.naturlikt.se/area.html>

Volym - <http://www.naturlikt.se/volym.html>

B. Lektionsuppgift: Förklara begreppen

Mål: Repetera och befästa förmågan att använda geometriska begrepp, förstå hur de relaterar till varandra och hur man uttrycker beräkningar kring dem.

1. **Kvadrat och kub**
2. **Rektangel och rätblock**
3. **Triangel och prisma**
4. **Cirkel och cylinder**
5. **Pyramid och kon**

Ni blir i grupper tilldelade ett par av begreppen i rutan ovan. Förbered er för att redovisa för klassen kring begreppen. Utgå från punkterna här nedan i er redovisning:

- Hur känner man igen figuren?
- Vad är det för typ av figur? (2D, 3D)
- Hur kan man göra beräkningar kring figuren? (omkrets, area, volym)
- Vilka enheter ger beräkningarna? (m, m², m³)

Vi sammanfattar och tar fram några punkter som vi kan se tillsammans.