|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Begrepp** | **Beskrivning** | **Bild/exempel** |
| Längd | En linje som är begränsad åt båda hållen har en viss längd. Grundenheten för längd är 1 meter (1 m). | Andra exempel på enheter för längd är 1 centimeter (1 cm) och  1 decimeter (1 dm). |
| Sträcka | En rät linje som är begränsad åt båda hållen. En sträcka kan mätas. Den har en viss längd. | En sträcka: |
| Meter  Decimeter  Centimeter  Millimeter | Grundenheten för längd är 1 m. Andra enheter är decimeter (dm), centimeter (cm) och (millimeter). | 1 m = 10 dm = 100 cm = 1 000 mm  1 dm = 10 cm = 100 mm  1 cm= 10 mm |
| Kilometer  Mil | Långa avstånd mäts ofta i kilometer (km) och mil. | 1 mil = 10 km = 10 000 m  1 km = 1 000 m |
| Vinkel  Spetsig vinkel  Rät vinkel  Trubbig vinkel | En vinkel kan vara spetsig, rät eller trubbig och markeras med en båge eller en hake. |  |
| Rektangel  Längd  Bredd | En rektangel har fyra sidor och alla vinklar är räta. En rektangel har längd och bredd. |  |
| Kvadrat | En rektangel vars sidor är lika långa kallas en kvadrat. |  |
| Triangel | En figur med tre sidor. |  |
| Omkrets | Ett föremåls omkrets berättar hur långt det är runt föremålet. | Omkretsen av en rektangel med längden 4 cm och bredden 3 cm är:  4 cm + 3 cm + 4 cm + 3 cm = 14 cm |
| Area | Ett områdes area talar om hur stort området är. En enhet för area är kvadratcentimeter (cm2). | Den här rektangeln har arean 5 ∙ 3 cm2 = 15 cm2. |

****