|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **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:  |
| MeterDecimeterCentimeterMillimeter | Grundenheten för längd är 1 m. Andra enheter är decimeter (dm), centimeter (cm) och (millimeter).  | 1 m = 10 dm = 100 cm = 1 000 mm1 dm = 10 cm = 100 mm1 cm= 10 mm |
| KilometerMil | Långa avstånd mäts ofta i kilometer (km) och mil. | 1 mil = 10 km = 10 000 m1 km = 1 000 m  |
| VinkelSpetsig vinkelRät vinkelTrubbig vinkel | En vinkel kan vara spetsig, rät eller trubbig och markeras med en båge eller en hake. |    |
| RektangelLängdBredd | 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. |

****