

,defcolor red rgb 1 0 0
cytopyge

Geometri

cytopyge

Table of Contents

1. Kurva

Rak eller böjd linje som är obegränsad åt båda håll.

2. Normal mot l

Den linje som är vinkelrät mot en linje l.

3. Sekant

Linje som skär en kurva.

4. Korda

En sträcka mellan två punkten på en kurva.

5. Tangent

En rät linje som har en punkt gemensam med en kurva och som har samma lutning som kurvan i den punkten.

6. Bisektris

En linje som delar en vinkel i två lika stora delar.

7. Sidovinklar

Summa av två sidovinklar är 180 grader.

8. Vertikalvinklar

Vertikalvinklar är lika stora.

$$y = \frac{1}{x}$$

References

Susanne Gennow, Ing-Mari Gustafsson, and Bo Silborn in *Exponent 2c; Matematik för gymnasiet*, Gleerups, Malmö (2018). isbn 9789140697318.