

Korncirkler



Udarbejdet af Marcus Dietrich, KP

Målgruppe: 7.-10. klasse

Korncirkler

Beskrivelse

Der er rapporteret om tusindvis af korncirkler i verden, men de afvises som regel som humbug. Kan de virkelig være beskeder fra en anden verden?

Pædagogisk note

Korncirkler er meget interessante geometriske mønstre, der er relevante at arbejde med i geometriundervisningen i matematik. Udsendelsen indeholder eksempler på korncirkler, som er fundet i naturen.

Det er oplagt at tegne korncirklerne enten med tegnestok og passer eller med online geometriprogrammet GeoGebra.

Vejledninger til at tegne korncirklerne kan findes herunder på linket under supplerende materialer.

I kapitelsættet til udsendelsen kan findes eksempler på de korncirkler, der kan findes vejledninger til at tegne på hjemmesiden.

Kapiteloversigt og kapitelindhold

Kapitelsæt: Vejledning i konstruktion af korncirkler

01:	Manton Drove 2-June-2012 Link til geometrisk konstruktion: http://kortlink.dk/htub	00:00:01
02:	Milk Hill 6-July-2011 Link til geometrisk konstruktion: http://kortlink.dk/htuc	00:00:04
03:	Avebury Stone Avenue 8-May-2008 Link til geometrisk konstruktion: http://kortlink.dk/htue	00:06:48
04:	Overton Down 18-July-2011 Link til geometrisk konstruktion: http://kortlink.dk/htuf	00:07:11
05:	Windmill Hill 25-May-2009 Link til geometrisk konstruktion: http://kortlink.dk/htug	00:07:24
06:	Silbury Hill 21-June-2006 Link til geometrisk konstruktion: http://kortlink.dk/htuh	00:36:17
07:	Serpent Mound, Ohio, USA 24-August-2003 Link til geometrisk konstruktion: http://kortlink.dk/htuk	00:37:24
08:	Bainbridge, Ohio, USA 28-September-2003 Link til geometrisk konstruktion: http://kortlink.dk/htum	00:40:18

Links

Vejledninger til at tegne korncirkler

http://www.zefdamen.nl/CropCircles/en/Crop_circles_en.htm