

I. Terme:

Lektion	Link
1. Terme mit Variablen	https://www.youtube.com/watch?v=EkfV1GkZ224
2. Termstrukturen und Termwertberechnungen	https://www.youtube.com/watch?v=hu9SIOAfOlw
3. Terme aufstellen und interpretieren	https://www.youtube.com/watch?v=XfVgmaqXy7dc

II. Termumformungen:

Lektion	Link
1. Gleichwertige Terme	https://www.youtube.com/watch?v=HlflpLay8BM https://www.youtube.com/watch?v=oKRZFmfVNsY
2. Produkte mit Potenzen	https://www.youtube.com/watch?v=Yf85QFT5pno
3. Umformungen in Summen	Umformungen in Summen - 7.Klasse - YouTube
3. Ausmultiplizieren und Faktorisieren	https://www.youtube.com/watch?v=wgRDt6qW164 https://www.youtube.com/watch?v=X5E2bqby8f0
4. Ausmultiplizieren von Summen und binomische Formeln	https://www.youtube.com/watch?v=mU28JTUNyCQ

III. Symmetrie:

Lektion	Link
1. Achsensymmetrie	https://www.youtube.com/watch?v=qGFdcezpHCc&t=1s
2. Konstruieren von Spiegelpunkten und Achse	https://www.youtube.com/watch?v=LV31JK6280
3. Mittelsenkrechte, Winkelhalbierende und Lot	https://www.youtube.com/watch?v=7HOTuPoSRc4
4. Punktsymmetrie	https://www.youtube.com/watch?v=Pqn8e6xogzQ
5. Symmetrische Vierecke	https://www.youtube.com/watch?v=f2rSx1p0zsg

IV. Winkelbetrachtungen

Lektion	Link
1. Scheitelwinkel und Nebenwinkel	https://www.youtube.com/watch?v=5YLm6hRpAno
2. Stufenwinkel und Wechselwinkel	https://www.youtube.com/watch?v=5YLm6hRpAno
3. Winkelsumme im Dreieck	https://www.youtube.com/watch?v=YwUIBBE7Fvk
4. Winkelsumme im Viereck	https://www.youtube.com/watch?v=PJMlrabc3Uk

V. Gleichungen und Prozentrechnung:

Lektion	Link
1. Gleichungen und Lösungen	https://www.youtube.com/watch?v=SbzFwSPkIVw
2. Äquivalente Gleichungsumformungen	https://www.youtube.com/watch?v=K8CNFqIxeMO
3. Systematisches Lösen linearer Gleichungen	https://www.youtube.com/watch?v=OioTiROHLV0
4. Lineare Gleichungen in Anwendungssituationen	https://www.youtube.com/watch?v=tp97QUbE25o
5. Die Grundgleichung der Prozentrechnung	https://www.youtube.com/watch?v=QmcZ99Gf22k

VI. Kenngrößen von Daten:

Lektion	Link
1. Median	https://www.youtube.com/watch?v=6Nn4JIWXWQg
2. Spannweite und Quartile	https://www.youtube.com/watch?v=TFuH8qCizfQ
3. Boxplots	https://www.youtube.com/watch?v=mclAY5gY8cM

VII. Kongruenz und Dreiecke:

Lektion	Link
1. Kongruente Figuren	https://www.youtube.com/watch?v=OJJCPtOWwJg
2. Kongruenz von Dreiecken	https://www.youtube.com/watch?v=gJZOvyPWf-Y
3. Das gleichschenklige Dreieck	https://www.youtube.com/watch?v=DuEr7I2YwA8
4. Satz und Kehrsatz	https://www.youtube.com/watch?v=OrSnqfd2-hg
5. Das rechtwinklige Dreieck - Satz von Thales	https://www.youtube.com/watch?v=dsAiVuii80M
6. Dreieckskonstruktionen	https://www.youtube.com/watch?v=vOojKDbOYKU
7. Umkreis eines Dreiecks	https://www.youtube.com/watch?v=OoQO-PMJ-RY
8. Inkreis eines Dreiecks	https://www.youtube.com/watch?v=gJoY3teWUCg