

Klasse/Jgst	Thema	Nr.	Typ	Quelle	Datei
11	Ganzrationale Funktionen 3.Grades	4d	Ü		KD-GA3-4d.DOC

Diskutiere die Funktion f mit  $y(x) = -\frac{1}{3}x^3 - x^2 - x - 3$ .

Klasse/Jgst	Thema	Nr.	Typ	Quelle	Datei
11	Ganzrationale Funktionen 3.Grades	4d	L		KD-GA3-4d.DOC

Punktsymmetrisch zum Punkt  
P(-1|-2,67)

Abszissenschnittpunkt:  
N(-3|0)

Ordinatenschnittpunkt:  
M(0|-3)

kein Extrempunkt

Sattelpunkt:  
S(-1|-2,67)

