

*Bezirkskomitee Chemnitz zur Förderung
mathematisch-naturwissenschaftlich begabter und interessierter Schüler*

Vorsitzender: Dr. Norman Bitterlich, Tel.: 0371 4660751, E-Mail: norman.bitterlich@t-online.de

Auswertung der 2. Stufe der 56. MO (2016/17) - Bezirk Chemnitz

Region	Teilnehmer		Im Durchschnitt erreichte Punkte (in %)							
	absolut	Anteil	Kl.5	Kl.6	Kl.7	Kl.8	Kl.9	Kl.10	Kl.11/12	Insges.
Chemnitz	163	10,1%	46	45	62	35	54	45	41	45,9%
Erzgebirgskreis Mitte	122	7,5%	50	60	50	31	45	29	25	41,7%
Erzgebirgskreis Ost	94	5,8%	48	48	60	30	44	34	13	41,6%
Erzgebirgskreis West	184	11,4%	44	49	48	38	44	25	31	42,1%
Mittelsachsen Ost	143	8,8%	47	53	54	25	33	36	26	41,1%
Mittelsachsen West	237	14,6%	(30)	(50)		(19)			(20)	---
Vogtland Ost	163	10,1%	42	47	38	21	24	34	19	33,2%
Vogtland West	203	12,5%	34	51	46	25	37	42	36	39,4%
Zwickau Mitte	71	4,4%	36	51	45	40	42	21	23	38,6%
Zwickau Ost	157	9,7%	33	44	42	29	38	31	28	35,7%
Zwickau West	84	5,2%	35	50	55	29	53	41	36	43,6%
Regierungsbezirk	1621	100%	40,6	49,4	48,5	30,1	38,8	34,4	27,9	40,1%

(Beachte: Je höher der Anteil der Teilnehmer verglichen mit dem Schüleranteil, desto geringer wird der zu erwartende prozentuale Anteil der erreichten Punkte.)

Anzahl der teilnehmenden Schulen und der vergebenen Preise

Region	Schüleranteil	Gy	MS	GS	I.	II.	III.	A	FST5	FST6
Chemnitz	13,0%	8	1	2	8	12	18	37	8	2
Erzgebirgskreis Mitte	5,8%	4	0	0	4	9	12	23	0	0
Erzgebirgskreis Ost	5,3%	3	0	0	7	7	10	11	0	0
Erzgebirgskreis West	9,8%	6	0	0	4	12	20	49	0	0
Mittelsachsen Ost	8,0%	5	0	1	8	9	12	22	1	1
Mittelsachsen West	16,6%	8	1	0	8	16	24	48	0	0
Vogtland Ost	8,4%	4	0	1	5	6	13	34	1	0
Vogtland West	7,6%	4	0	7	8	14	20	30	9	5
Zwickau Mitte	6,0%	3	0	7	2	7	9	13	10	0
Zwickau Ost	10,6%	5	1	2	4	10	17	31	6	1
Zwickau West	7,9%	5	0	1	2	4	17	22	1	5
Regierungsbezirk	100%	55	3	21	60	106	172	340	36	13

FST5: Anzahl der Frühstarter aus Klassenstufe 4 in der Olympiadeklasse 5

FST6: Anzahl der Frühstarter aus Klassenstufe 5 in der Olympiadeklasse 6

Zusätzlich haben 62 Schüler der Klasse 4 der Region Erzgebirgskreis Ost sowie 20 Schüler der Klasse 4 aus der Region Vogtland Ost *mit eigenen Aufgaben* an dieser MO teilgenommen.

Vergleichszahlen aus früheren Mathematik-Olympiaden

Schuljahr	90/91	02/03	03/04	04/05	05/06	06/07	07/08	08/09	09/10	10/11	11/12	12/13	13/14	14/15	15/16	16/17
Teilnehmer	3052	2264	1990	1902	1900	1775	1819	1798	1788	1933	1836	1946	1894	1771	1729	1621

Dr. Helmut König