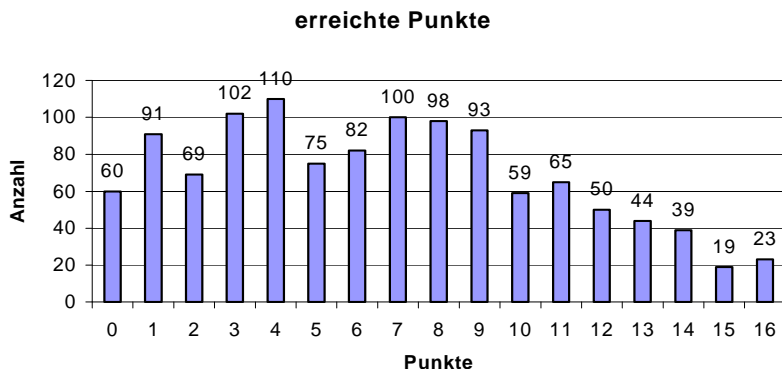




Es haben 1179 Schülerinnen und Schüler teilgenommen, dies war ein neuer Teilnehmerrekord. Alle Mitarbeiter beim LWMB haben sich gefreut, dass die Herausforderung von so vielen angenommen worden ist. 82 Teilnehmer erhielten einen 1. Preis (ab 14 Punkte), 160 Teilnehmer einen 2. Preis (ab 11 Punkte) und 248-mal wurde ein 3. Preis vergeben (ab 8 Punkte). Pro Aufgabe waren 4 Punkte zu erreichen. Leider mussten 15 Teilnehmer wegen unerlaubter Zusammenarbeit disqualifiziert werden. Über die Verteilung der Punkte gibt das Diagramm Auskunft:



Verteilung der Teilnehmer und der Preise nach Jahrgangsstufen

	1. Preis	2. Preis	3. Preis	Kein Preis	Summe 9. LWMB
5.-7. Kl.	2	7	36	169	214(19%)
8. Klasse	16	38	80	170	304 (26%)
9. Klasse	33	62	78	192	365 (31%)
10. Klasse	31	53	54	158	296 (25%)
Summe	82 (7%)	160 (14%)	248 (21%)	689 (62%)	1179 (100%)

Erzielte Punkte nach Aufgaben 9.LWMB (Bei jeder Aufgabe konnten maximal 4 Punkte erzielt werden.)

Klassenstufe	Aufgabe 1 Mögliche Zifferanordnungen	Aufgabe 2 Vieleck-Winkelsumme 2006°	Aufgabe 3 $n^3 - n$ genau zwei Primteiler "	Aufgabe 4 Bahn von Sehnenpunkt	Aufgabe 5 „Zocker Tom“	Aufgabe 6 „Kreisbogendreieck“
5-9 Bearbeitungsquote	95%	84%	43%	53%	66%	16%
10	-	-	92%	96%	98%	89%
5-7	2,2	1,7	0,8	0,4	0,8	0,7
8	2,7	2,4	1,1	0,8	1,3	1,1
9	2,9	2,6	1,3	1,3	1,5	1,3
10	-	-	1,7	2,0	2,2	1,8
Gesamt	2,7	2,3	1,4	1,3	1,6	1,5