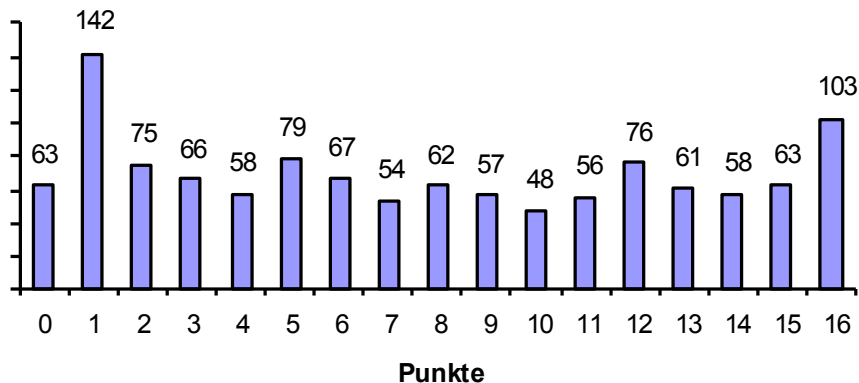




Statistik zum 22. Landeswettbewerb Mathematik 2019 1. Runde

Es haben 1188 Schülerinnen und Schüler teilgenommen. 224 Teilnehmer erhielten einen 1. Preis (ab 14 Punkte), 193 Teilnehmer einen 2. Preis (ab 11 Punkte) und 167 mal wurde ein 3. Preis vergeben (ab 8 Punkte). Pro Aufgabe waren 4 Punkte zu erreichen. Leider mussten 9 Schüler wegen unerlaubter Zusammenarbeit disqualifiziert werden. Über die Verteilung der Punkte gibt das Diagramm Auskunft:

Anzahl der Teilnehmer



Verteilung der Teilnehmer und der Preise nach Jahrgangsstufen

	1. Preis	2. Preis	3. Preis	Kein Preis	Summe 21. LWMB
5.-7. Kl.	28	22	22	222	294 (25%)
8. Klasse	50	44	40	152	286 (24%)
9. Klasse	58	73	56	146	333 (28%)
10. Klasse	88	54	49	84	275 (23%)
Summe	224	193	167	604	1188(100%)

Mädchenanteil 45%

Erzielte Punkte nach Aufgaben 22.LWMB

(Bei jeder Aufgabe konnten maximal 4 Punkte erzielt werden.)

Klassenstufe	Aufgabe 1 Uhr Zifferntauschen	Aufgabe 2 Winkelberechnung	Aufgabe 3 Teilbarkeit durch 27	Aufgabe 4 Geometrie Quadratfigur	Aufgabe 5 20 und 19 Eck	Aufgabe 6 Gleichung mit Ziffernbetrachtung
5 -9 Bearbeitungsquote	97%	86%	55%	55%	29%	23%
10	-	96%	72%	92%	61%	49%
5 - 7	1,9	2,2	1,5	1,3	2,2	0,2
8	2,2	2,9	1,8	2,0	2,1	0,9
9	2,3	3,1	2,0	2,4	2,1	1,0
10	-	3,5	2,8	2,9	2,4	1,9
Gesamt	2,1	3,0	2,1	2,3	2,2	1,2