



Mathconception 數學思維大激鬥 2021

「個人賽」統計數據 (澳門賽區)

26/4/2021

MathConcept Education 每年舉辦「數學思維大激鬥」數學比賽，旨在實踐，旨在實踐“Connect Math with Concept”的理念，為學生提供一個挑戰自我、提升思維能力的平台，鼓勵同學跳出學習框框，擴闊視野。本年度澳門賽區總參賽人數為 2014 人，各組別參賽人數如下：

幼稚園組別		小學組別						初中組別		
K2	K3	P1	P2	P3	P4	P5	P6	S1	S2	S3
132	203	309	256	305	211	155	168	89	99	87

幼稚園組別：比賽限時 30 分鐘完成 20 條多項選擇題，每題所佔分數不同。

小學組別：比賽限時 50 分鐘完成 40 條短答題，Q1 - Q30 為常規題目^{#1}，Q31 - Q40 為競賽題目^{#2}，每題所佔分數不同。

初中組別：比賽限時 60 分鐘完成 20 條短答題，Q1 - Q12 為常規題目^{#1}，Q13 - Q20 為競賽題目^{#2}，每題所佔分數不同。

各級別獲獎人數及獎項得分如下：

獎項	幼稚園組別				小學組別					
	K2		K3		P1		P2		P3	
	人數	得分	人數	得分	人數	得分	人數	得分	人數	得分
冠軍	1	94.8	1	76	1	68.7	1	85.7	1	79
亞軍	2	82	1	75.9	1	66	1	78.1	1	75.7
季軍	0	-	1	75.7	1	65.2	1	68.4	1	75.1
金獎	10	63.9 - 76.8	17	59 - 75.4	28	45.8 - 64.3	24	49.1 - 67.9	29	44.3 - 72.6
銀獎	20	52.2 - 62.1	32	49.4 - 58.9	47	34.8 - 45.4	39	37.6 - 48.8	44	34 - 44
銅獎	33	40.4 - 51	50	35.5 - 49.3	77	24.6 - 34.6	62	23.1 - 37.5	77	24.5 - 33.8

獎項	小學組別						初中組別					
	P4		P5		P6		S1		S2		S3	
	人數	得分	人數	得分	人數	得分	人數	得分	人數	得分	人數	得分
冠軍	1	100	1	91.6	1	69.8	1	73.3	1	86.6	1	80.6
亞軍	2	99	1	90.7	1	68.8	1	62.8	1	86.4	1	74.8
季軍	0	-	1	88.2	1	65	1	60.1	2	79.3	1	72.8
金獎	18	57.7 - 91.3	13	61.5 - 84	14	52.1 - 62.6	6	48.8 - 56.5	6	66 - 76	6	49.6 - 65.1
銀獎	32	41.9 - 56.5	23	46.2 - 59.8	25	39 - 51.8	13	34.4 - 47.4	15	52.6 - 61.2	14	29.7 - 46
銅獎	54	27.6 - 41.8	39	34.3 - 45.3	43	28.7 - 38.6	23	21.4 - 33	25	36.8 - 51.3	21	16.2 - 28.1

#1 常規題目：一般學校考試常見問題，涵蓋幼稚園及小學數學主要課題，用以測試參賽者基礎數學能力。

#2 競賽題目：題目頗具挑戰性，著重測試參賽者的解難技巧、推理思維及組織能力，用以判別參賽者排名。



Mathconception 數學思維大激鬥 2021

Individual Contest Statistical Report (MO Region)

26/4/2021

Organized by MathConcept Education, the MathConception serves as a territory-wide math competition. The number of participants in Macau region has increased to 2014. The number of participants of each group is as follows:

Kindergarten		Primary						Secondary		
K2	K3	P1	P2	P3	P4	P5	P6	S1	S2	S3
132	203	309	256	305	211	155	168	89	99	87

Kindergarten - Time allowed: 30 minutes. Contain 20 multiple choice questions, each question is weighted differently.

Primary - Time allowed: 50 minutes. Contain 40 questions, Q1 – Q30 are questions based on HKEDB Syllabus while Q31 – Q40 are Mathematical Olympiad type problems, each question is weighted differently.

Secondary - Time allowed: 60 minutes. Contain 20 questions, Q1 – Q12 are questions based on HKEDB Syllabus while Q13 – Q20 are Mathematical Olympiad type problems, each question is weighted differently.

Number of winners and score range of different awards are as follows:

Award	Kindergarten				Primary					
	K2		K3		P1		P2		P3	
	No.	Score	No.	Score	No.	Score	No.	Score	No.	Score
Champion	1	94.8	1	76	1	68.7	1	85.7	1	79
1 st RU	2	82	1	75.9	1	66	1	78.1	1	75.7
2 nd RU	0	-	1	75.7	1	65.2	1	68.4	1	75.1
Gold	10	63.9 - 76.8	17	59 - 75.4	28	45.8 - 64.3	24	49.1 - 67.9	29	44.3 - 72.6
Silver	20	52.2 - 62.1	32	49.4 - 58.9	47	34.8 - 45.4	39	37.6 - 48.8	44	34 - 44
Bronze	33	40.4 - 51	50	35.5 - 49.3	77	24.6 - 34.6	62	23.1 - 37.5	77	24.5 - 33.8

Award	Primary						Secondary					
	P4		P5		P6		S1		S2		S3	
	No.	Score	No.	Score	No.	Score	No.	Score	No.	Score	No.	Score
Champion	1	100	1	91.6	1	69.8	1	73.3	1	86.6	1	80.6
1 st RU	2	99	1	90.7	1	68.8	1	62.8	1	86.4	1	74.8
2 nd RU	0	-	1	88.2	1	65	1	60.1	2	79.3	1	72.8
Gold	18	57.7 - 91.3	13	61.5 - 84	14	52.1 - 62.6	6	48.8 - 56.5	6	66 - 76	6	49.6 - 65.1
Silver	32	41.9 - 56.5	23	46.2 - 59.8	25	39 - 51.8	13	34.4 - 47.4	15	52.6 - 61.2	14	29.7 - 46
Bronze	54	27.6 - 41.8	39	34.3 - 45.3	43	28.7 - 38.6	23	21.4 - 33	25	36.8 - 51.3	21	16.2 - 28.1