



# Mathconception 數學思維大激鬥 2019

## 「個人賽」統計數據 (香港賽區)

17-5-2019

「數學思維大激鬥」為 MathConcept Education 舉辦的全港性年度數學比賽，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。本年度香港賽區總參賽人數為 4375 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
402	619	629	560	464	479	511	404	132	93	82

**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 60 分鐘完成 40 條短答題，Q1 - Q30 為常規題目<sup>#1</sup>，Q31 - Q40 為競賽題目<sup>#2</sup>，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<sup>#1</sup>，Q13 - Q20 為競賽題目<sup>#2</sup>，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	89.8	1	95.6	1	100	1	91.8	1	92.2
亞軍	1	89.2	2	93.3	1	83.9	1	88.6	1	92
季軍	1	88.5	-	-	1	83.7	1	83.9	1	91
金獎	38	69.4 - 87	59	71.1 - 88.5	61	63.1 - 82.7	53	60.9 - 82.4	44	69.1 - 90.5
銀獎	61	57.6 - 68.9	93	58.3 - 70.9	95	51.8 - 63	84	48.5 - 60.4	70	56.7 - 68.8
銅獎	99	41.7 - 57.5	155	42.9 - 58.2	156	39.4 - 51.4	140	36.6 - 48.4	115	43.6 - 56.6

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	95.2	1	86.2	3	100	1	74.5	1	100
亞軍	1	95.7	1	92	1	85.6	-	-	1	72.7	1	96.6
季軍	1	92.4	1	91	1	83.5	-	-	1	66.1	1	83.3
金獎	45	67.9 - 92.2	49	68 - 89.3	38	59.1 - 82.1	11	71 - 95.2	7	47.9 - 64.7	6	59 - 79.8
銀獎	72	54.3 - 67.7	76	54.1 - 67.9	60	45.2 - 58.7	19	49.4 - 69	14	36.7 - 47.8	12	36.5 - 58.1
銅獎	120	42.7 - 54.1	128	40.5 - 53.7	101	31.5 - 45.1	33	30 - 48.8	23	25 - 36.5	20	17.8 - 34.1

**#1 常規題目：**一般學校考試常見問題，涵蓋香港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 2019

## Individual Contest Statistical Report (HKG Region)

17-5-2019

Organized by MathConcept Education, the MathConception serves as a territory-wide math competition. The number of participants in Hong Kong region has increased to 4,375. The number of participants of each group is as follows:

Kindergarten		Primary						Secondary		
K2	K3	P1	P2	P3	P4	P5	P6	S1	S2	S3
402	619	629	560	464	479	511	404	132	93	82

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

**Primary** - Time allowed: 60 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	89.8	1	95.6	1	100	1	91.8	1	92.2
1 <sup>st</sup> RU	1	89.2	2	93.3	1	83.9	1	88.6	1	92
2 <sup>nd</sup> RU	1	88.5	-	-	1	83.7	1	83.9	1	91
Gold	38	69.4 - 87	59	71.1 - 88.5	61	63.1 – 82.7	53	60.9 - 82.4	44	69.1 - 90.5
Silver	61	57.6 - 68.9	93	58.3 – 70.9	95	51.8 - 63	84	48.5 - 60.4	70	56.7 - 68.8
Bronze	99	41.7 - 57.5	155	42.9 - 58.2	156	39.4 – 51.4	140	36.6 – 48.4	115	43.6 - 56.6

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	95.2	1	86.2	3	100	1	74.5	1	100
1 <sup>st</sup> RU	1	95.7	1	92	1	85.6	-	-	1	72.7	1	96.6
2 <sup>nd</sup> RU	1	92.4	1	91	1	83.5	-	-	1	66.1	1	83.3
Gold	45	67.9 - 92.2	49	68 - 89.3	38	59.1 – 82.1	11	71 - 95.2	7	47.9 - 64.7	6	59 - 79.8
Silver	72	54.3 - 67.7	76	54.1 - 67.9	60	45.2 - 58.7	19	49.4 - 69	14	36.7 - 47.8	12	36.5 - 58.1
Bronze	120	42.7 - 54.1	128	40.5 - 53.7	101	31.5 - 45.1	33	30 - 48.8	23	25 - 36.5	20	17.8 - 34.1