

# 全港性系統評估（小三）

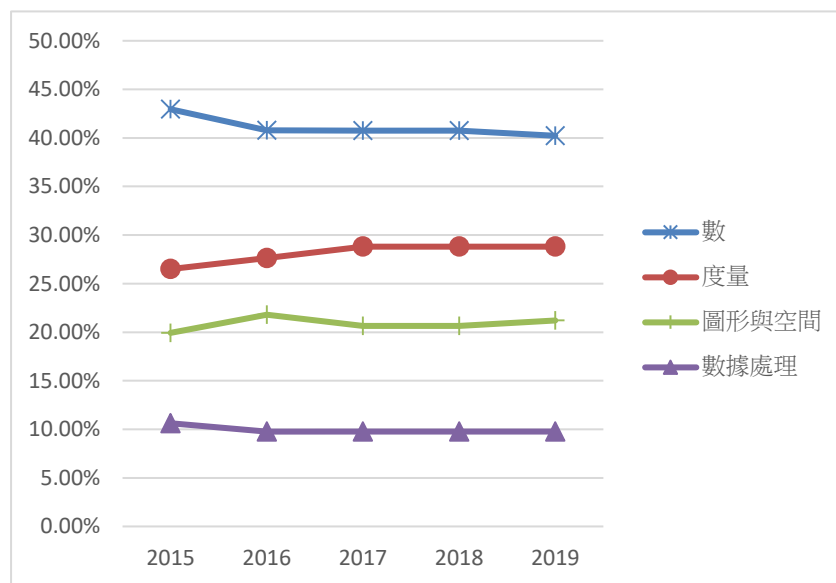
## 數學科 歷屆官方試卷分析

### 範疇分布

全港性系統評估（小三）涵蓋小一至小三課程內的「數」、「度量」、「圖形與空間」及「數據處理」四個範疇。

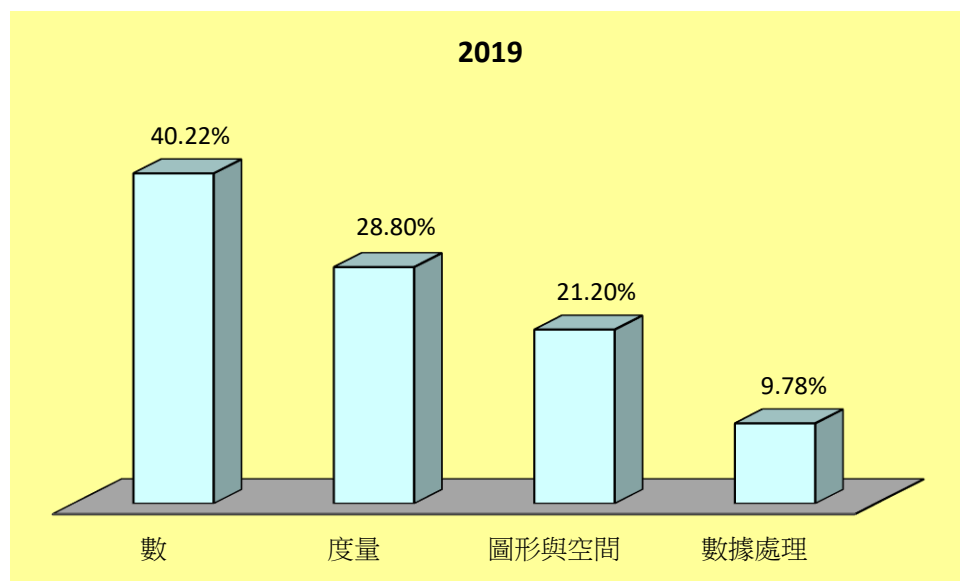
根據歷屆官方試卷的題目分析，「數」範疇在試卷中佔分比例最重，每年約佔 40%，建議師生加強「數」範疇的訓練。其次是「度量」範疇，約佔 25-30%。「圖形與空間」範疇，則約佔 20-25%。佔分最少的是「數據處理」範疇，約佔 10%。

近五年 TSA 試卷之範疇分佈如下：



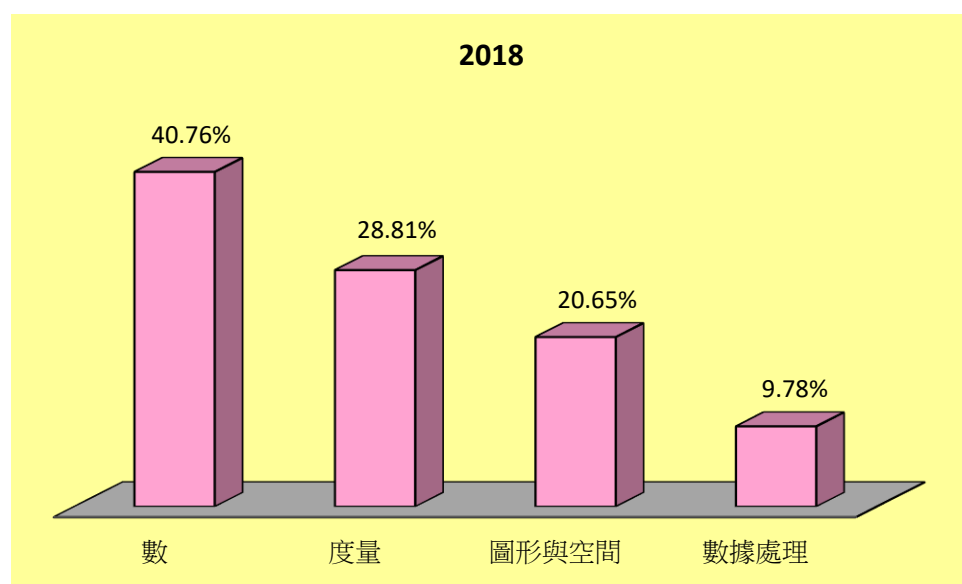
[2019 年]

範疇	分卷				
	分卷一	分卷二	分卷三	分卷四	
數	14 (17) (36.96%)	14 (19) (41.30%)	16 (20) (43.48%)	14 (18) (39.13%)	←約 37-43%
度量	10 (14) (30.43%)	11 (15) (32.61%)	8 (11) (23.91%)	10 (13) (28.26%)	←約 24-33%
圖形與空間	7 (10) (21.74%)	6 (8) (17.39%)	7 (11) (23.91%)	7 (10) (21.74%)	←約 17-24%
數據處理	2 (5) (10.87%)	2 (4) (8.70%)	2 (4) (8.70%)	2 (5) (10.87%)	←約 9-11%
總分	46 分 (100%)	46 分 (100%)	46 分 (100%)	46 分 (100%)	



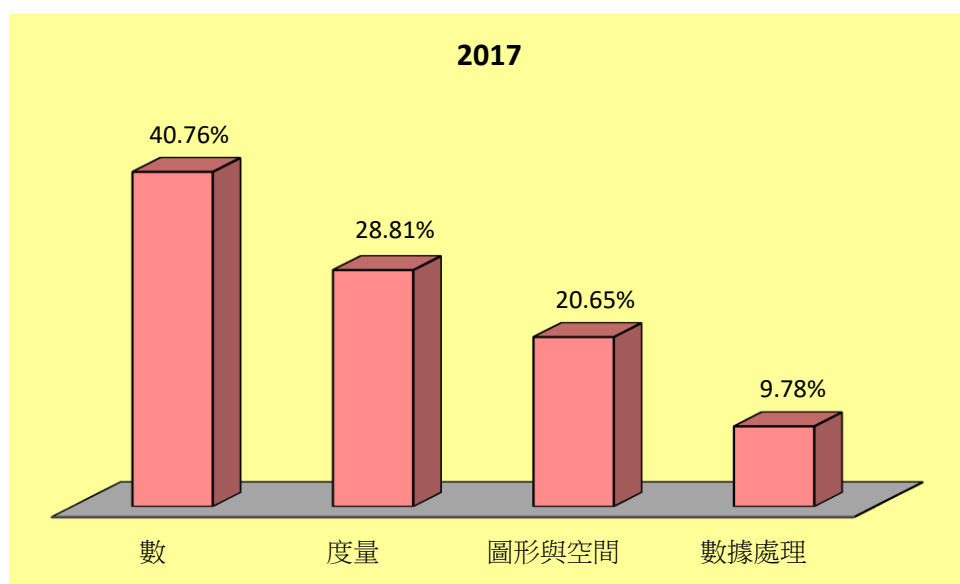
[2018 年]

範疇	分卷				
	分卷一	分卷二	分卷三	分卷四	
數	15 (18) (39.13%)	14 (19) (41.30%)	16 (20) (43.48%)	14 (18) (39.13%)	←約 39-43%
度量	9 (14) (30.43%)	11 (15) (32.61%)	8 (11) (23.91%)	10 (13) (28.26%)	←約 24-33%
圖形與空間	7 (10) (21.74%)	6 (8) (17.39%)	7 (10) (21.74%)	7 (10) (21.74%)	←約 17-22%
數據處理	2 (4) (8.70%)	2 (4) (8.70%)	2 (5) (10.87%)	2 (5) (10.87%)	←約 9-11%
總分	46 分 (100%)	46 分 (100%)	46 分 (100%)	46 分 (100%)	



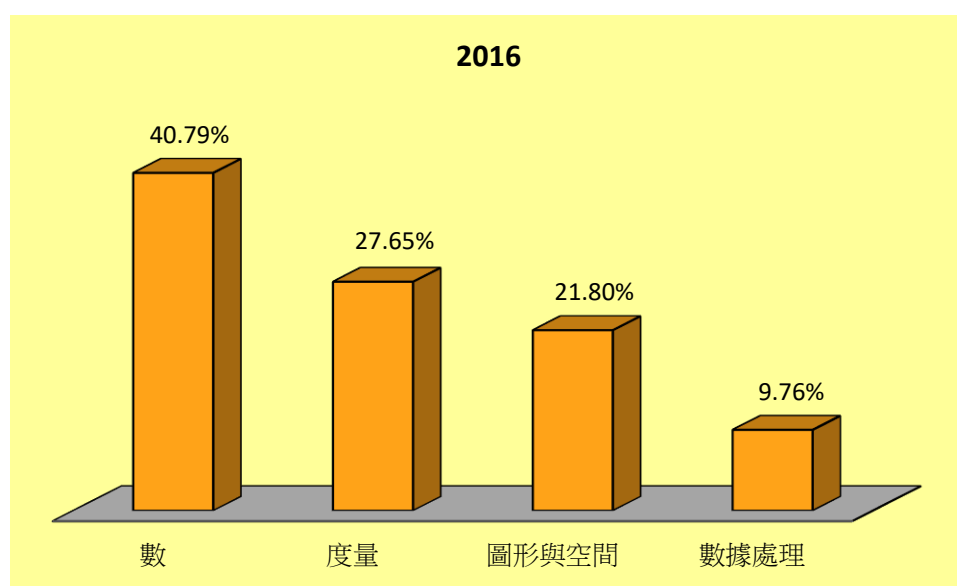
[2017 年]

範疇	分卷				
	分卷一	分卷二	分卷三	分卷四	
數	15 (18) (39.13%)	14 (19) (41.30%)	16 (20) (43.48%)	14 (18) (39.13%)	←約 39-43%
度量	9 (14) (30.43%)	11 (15) (32.61%)	8 (11) (23.91%)	10 (13) (28.26%)	←約 24-33%
圖形與空間	7 (10) (21.74%)	6 (8) (17.39%)	7 (10) (21.74%)	7 (10) (21.74%)	←約 17-22%
數據處理	2 (4) (8.70%)	2 (4) (8.70%)	2 (5) (10.87%)	2 (5) (10.87%)	←約 9-11%
總分	46 分 (100%)	46 分 (100%)	46 分 (100%)	46 分 (100%)	



[2016 年]

範疇	分卷				
	分卷一	分卷二	分卷三	分卷四	
數	15 (18) (38.30%)	14 (19) (40.43%)	16 (20) (44.44%)	15 (18) (40.00%)	←約 38-44%
度量	9 (14) (29.79%)	11 (15) (31.91%)	8 (10) (22.22%)	9 (12) (26.67%)	←約 22-32%
圖形與空間	7 (10) (21.28%)	6 (8) (17.02%)	7 (11) (24.44%)	7 (11) (24.44%)	←約 17-24%
數據處理	2 (5) (10.64%)	2 (5) (10.64%)	2 (4) (8.89%)	2 (4) (8.89%)	←約 9-11%
總分	47 分 (100%)	47 分 (100%)	45 分 (100%)	45 分 (100%)	



[2015 年]

範疇	分卷				
	分卷一	分卷二	分卷三	分卷四	
數	18 (23) (39.66%)	18 (24) (42.11%)	20 (27) (48.21%)	18 (23) (41.82%)	← 約 40-48%
度量	11 (17) (29.31%)	12 (18) (31.58%)	8 (11) (19.64%)	9 (14) (25.45%)	← 約 20-32%
圖形與空間	8 (12) (20.69%)	7 (9) (15.79%)	7 (12) (21.43%)	8 (12) (21.82%)	← 約 16-22%
數據處理	2 (6) (10.34%)	2 (6) (10.53%)	2 (6) (10.71%)	2 (6) (10.91%)	← 約 10-11%
總分	58 分 (100%)	57 分 (100%)	56 分 (100%)	55 分 (100%)	

