

KS3 數學科學習範疇

範疇	中一	中二	中三
數與代數			
NA1 有向數及數線	1		
NA2 數值估算	5		
NA3 近似與誤差	5	6	
NA4 有理數及無理數		9	2
NA5 百分法	8		7
NA7 率及比		1	
NA8 以代數語言建立問題	2	4	
NA9 簡易多項式的運算	7		
NA10 整數指數律			2
NA11 簡易多項式的因式分解		3	
NA12 一元一次方程	3		
NA13 二元一次方程		5	
NA14 恒等式		2	
NA15 公式		4	
NA16 一元一次不等式			1
度量、圖形與空間			
MS1 量度方面的估計	5	6	
MS2 面積和體積的簡單概念	6		
MS3 續面積和體積		13	5
MS4 幾何簡介	4		
MS5 變換及對稱	9		
MS6 全等及相似	11		
MS7 與線及直線圖形有關的角	12	8	
MS8 續立體圖形			4
MS9 演繹幾何簡介		10	3
MS10 畢氏定理		9	
MS11 四邊形			8
MS12 坐標簡介	10		
MS13 直線的坐標幾何			10
MS14 三角比和三角的應用		11, 12	9
數據處理			
DH1 統計工作的各個步驟簡介	13		
DH2 簡單圖表及圖像的製作及闡釋	13	7	
DH3 集中趨勢的量度			6
DH4 概率的簡單概念			11