

目标为本数学课程及数学课程指引（小一至小六）(2000)的比较

项目	目标为本课程	数学课程指引（小一至小六）(2000)	从 TOC 课程 删去	在 2000 课程		备注
				新 增	增 润	
1	用归一法解正比例问题	删去。	✓			
2	用归一法反比例解问题	删去。	✓			
3	除法(除数为三位数)	改为除数两个位、被除数三个位。	✓			
4	求最大公因数和最小公倍数	删去用因数分解法和短除法求最大公因数、最小公倍数。	✓			学生懂得利用列举法求最大公因数及最小公倍数。
5	-----	新增「现代计算工具的认识」。		✓		
6	-----	新增「整除性 (除数为 2、5 和 10)」。		✓		
7	-----	新增增润项目「整除性 (除数为 3、4、6、8、9 和 11)」。		✓	✓	
8	-----	新增增润项目「古代记数发展的故事」。		✓	✓	
9	平方及平方根	改为增润项目「平方及平方根」。			✓	教师在讨论第三学习阶段课题「有理数及无理数」时，可利用备用课节解释「平方及平方根」等有关概念。
10	质数和合成数	改为增润项目「质数及合成数」。			✓	
11	增润项目 水平和铅垂、仰角	删去。	✓			
12	方位角	删去。	✓			
13	四边形的认识	删去鸱形。	✓			

项目	目标为本课程	数学课程指引（小一至小六）(2000)	从 TOC 课程 删去	在 2000 课程		备注
				新 增	增 润	
14	锥体和柱体的性质	新增「认识柱体、锥体和球体的不同截面」。		✓		
15	角	新增「锐角和钝角」。		✓		
16	-----	新增「垂直线」。		✓		
17	锥体和柱体的性质	改为增润项目「锥体的制作」。		✓	✓	
18	图形密铺和对称	改为增润项目「密铺」。			✓	
19	比例尺	删去。	✓			
20	摄氏度	删去。	✓			
21	-----	新增增润项目「古代记时及计时工具的故事」。		✓	✓	
22	角度的量度	改为增润项目「角（度）」。			✓	教师在讨论第三学习阶段课题「几何简介」时，需介绍「度(degree)」的概念和量角器的使用。
23	圆形图	删去。	✓			教师在讨论第三学习阶段课题「简单图表及图像的制作及阐释」时，应介绍圆形图的概念。
24	直线图像的进一步技巧	删去。	✓			
25	方块图	新增「制作频数表」。		✓		
26	-----	新增增润项目「简易概率」。		✓	✓	
27	-----	新增增润项目「干叶图」。		✓	✓	
28	数型	改为增润项目「数型(正方形数、三角形数)」。			✓	