

數學科平時作業

比與比值 2

1 做蛋糕時，雞蛋和麵粉的比例是 2：5，請完成下表：

	雞蛋	麵粉	比值
1 個蛋糕	2	5	
2 個蛋糕			
5 個蛋糕			
10 個蛋糕			
()個蛋糕	14		
()個蛋糕	18		
()個蛋糕		40	
()個蛋糕		60	
()個蛋糕		75	

2 園遊會時，1 個老師可以拿到 80 元的園遊卷，則一位老師：園遊卷的價錢＝
_____：_____

	老師人數	園遊卷價錢	比值
人數	2		
	4		
	6		
	10		
		640	
		560	
		400	
		800	
		1600	

3. 西點禮盒中→有 5 片餅乾和 7 個小麵包，則餅乾：麵包＝ _____：_____

	餅乾	小麵包	比值
1 盒			
5 盒			
10 盒			
()盒		49	
()盒	55		
()盒		56	
()盒	60		
()盒		84	
()盒	65		

4. 集滿 3 個印花，則可以換取文具 1 分，則印花：文具 = _____：_____

	印花	文具	比值
換 1 份文具			
換 8 份文具			
換 11 份文具			
換()份文具	36		
換()份文具	90		
換()份文具	120		
換()份文具		50	
換()份文具		21	
換()份文具		33	

5. 1 個籃子可以裝 4 個蘋果和 7 個橘子，則蘋果：橘子 = _____：_____

	蘋果	橘子	比值
1 個籃子			
6 個籃子			
8 個籃子			
()個籃子	40		
()個籃子		77	
()個籃子	36		
()個籃子		84	
()個籃子	56		
()個籃子		105	

6. 巧克力布丁的材料中，巧克力：雞蛋 = 4：9

	巧克力	雞蛋	比值
()個布丁		36	
()個布丁		54	
()個布丁	44		
()個布丁	64		
()個布丁		108	
()個布丁	96		
()個布丁		148	
()個布丁	124		
()個布丁		360	