

2002 年國中盃數學能力競賽
第一階段男生筆試(二)答案卷
參考答案

1	3 8
2	2 0 0 2
3	4
4	國中男生 <u> 5 </u> 人 國中女生 <u> 4 </u> 人 (全對始計分)
5	1 1
6	6 0
7	4 8.5
8	$\sqrt{2} - 1$
9	a = <u> 3 7 </u> (2分) b = <u> 7 </u> (2分)
1 0	$\frac{a}{12}\pi$