

臺灣省第四區(新竹區)高級中學九十三年學年度數學科能力競賽試題參考解答

競賽試題(二)答案：

(1) $\frac{1}{2}$

(2) $\frac{1}{2}$

(3) 89

(4) $\pm \frac{10\sqrt{2}}{3}$

(5) 286

(6) 2006