

แบบทดสอบ

ผลบวกและผลต่างของฟังก์ชันcos และ SIN

คำชี้แจง : ให้นักเรียนจับคู่ค่าของฟังก์ชัน
ต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

- | | | |
|--|----------------------|--|
| 1) $\sin 105^\circ + \cos 195^\circ$ | <input type="text"/> | <input type="text"/> $-\frac{\sqrt{2}}{2}$ |
| 2) $\sin 165^\circ - \sin 75^\circ$ | <input type="text"/> | <input type="text"/> $\sqrt{3}$ |
| 3) $\cos 105^\circ - \cos 15^\circ$ | <input type="text"/> | <input type="text"/> $\frac{\sqrt{6}}{2}$ |
| 4) $\frac{\cos 20^\circ + \cos 40^\circ}{\sin 80^\circ}$ | <input type="text"/> | <input type="text"/> $-\frac{\sqrt{6}}{2}$ |
| 5) $\cos 15^\circ + \cos 75^\circ$ | <input type="text"/> | <input type="text"/> 0 |

