

แบบทดสอบ "การหาค่ามุม 30 45 60 องศา"

ชื่อ-สกุล.....ชั้น ม. 5/..... เลขที่.....



คำชี้แจงให้นักเรียนจับคู่ค่าของฟังก์ชันต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

1. $\sin 30^\circ + \tan 45^\circ$   1

2. $-\operatorname{cosec} 30^\circ + 4(\cos 60^\circ)$   -1

3. $(\sec^2 45^\circ) - \cot 45$   $\frac{3}{2}$

4. $\tan^2 \frac{\pi}{6} - \operatorname{cosec}^2 \frac{\pi}{3}$   3

5. $-\left(\cot^2 \frac{\pi}{6}\right) + 3\left(\operatorname{cosec}^2 \frac{\pi}{4}\right)$   0

