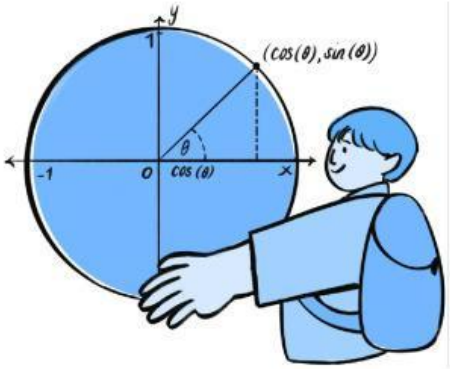
ชื่อ - สกุล ..... ชั้น ม.5/..... เลขที่ .....

แบบฝึกทักษะ

เรื่อง **ค่าของฟังก์ชันตรีโกณมิติ**



คำชี้แจง จงหาค่าของฟังก์ชันตรีโกณมิติให้ถูกต้อง

1. $\sin \frac{7\pi}{4}$ = ...
2. $\cos \frac{8\pi}{3}$ = ...
3. $\tan \frac{11\pi}{6}$ = ...
4. $\sin \frac{17\pi}{3}$ = ...
5. $\sec \frac{5\pi}{4}$ = ...
6. $\cot \frac{10\pi}{3}$ = ...
7. $\operatorname{cosec} \frac{19\pi}{6}$ = ...
8. $\sin(-\frac{9\pi}{4})$ = ...
9. $\cos(-\frac{7\pi}{3})$ = ...
10. $\cot(-\frac{21\pi}{4})$ = ...



ลองเติมตารางค่าตรีโกณมิติให้หน่อยนะครับ

θ	$\frac{\pi}{6}$	$\frac{\pi}{4}$	$\frac{\pi}{3}$
$\sin\theta$			
$\cos\theta$			
$\tan\theta$			

LIVEWORKSHEETS