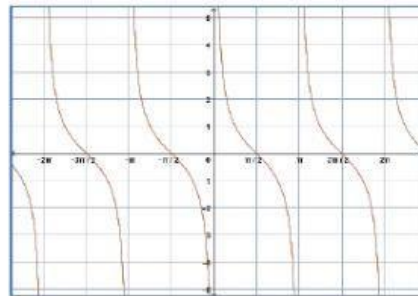
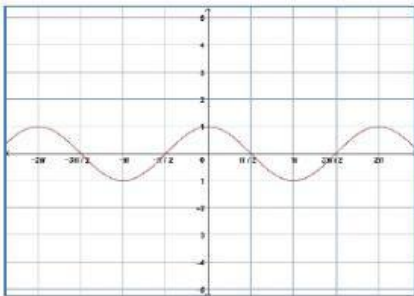
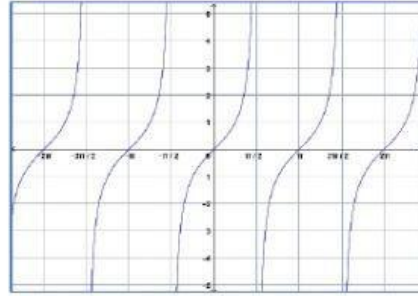
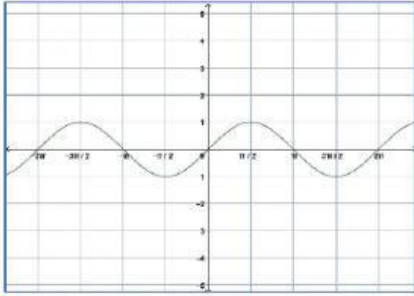
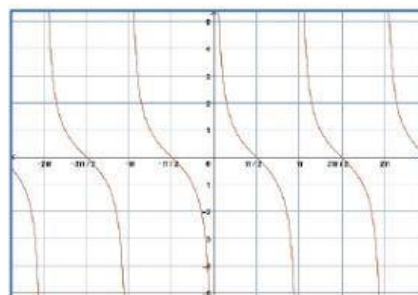
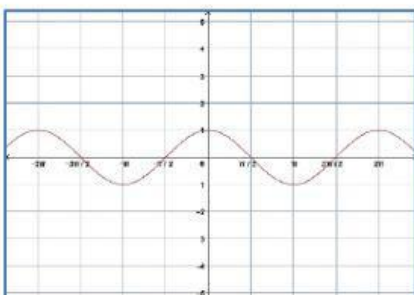
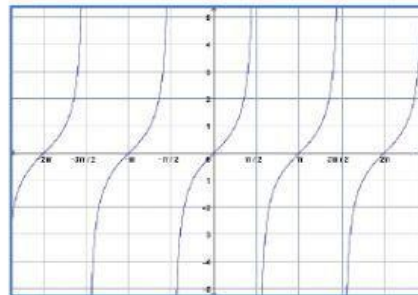
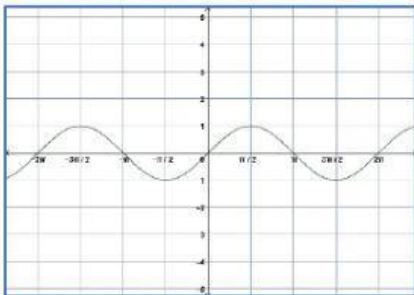


## แบบทดสอบ เรื่อง กราฟของฟังก์ชันตรีโกณมิติ

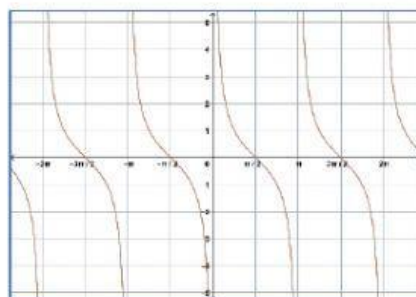
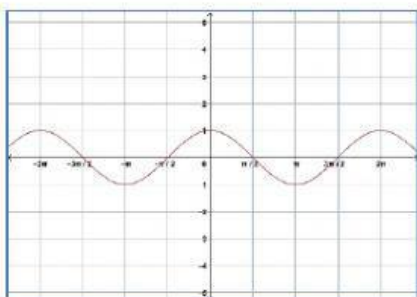
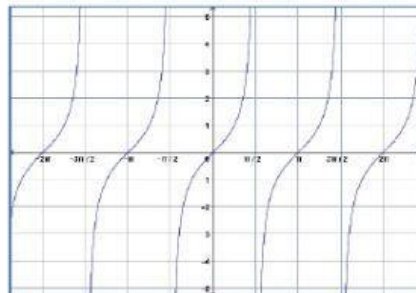
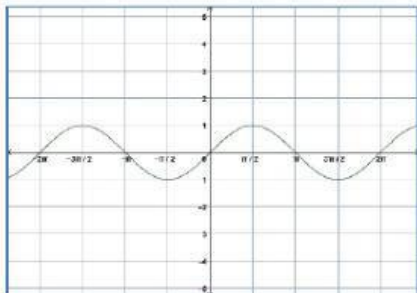
### 1. ข้อใดเป็นกราฟของฟังก์ชันไซน์



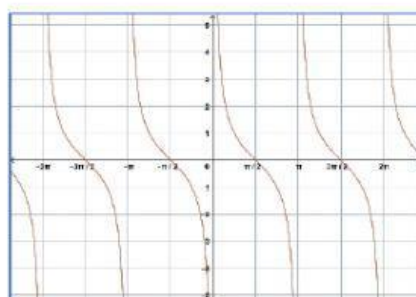
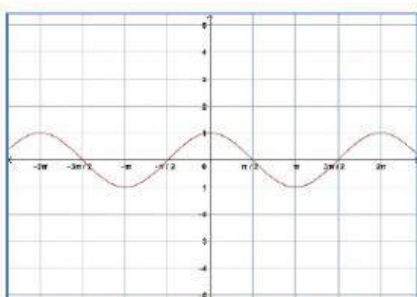
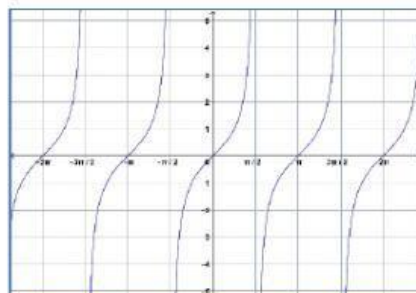
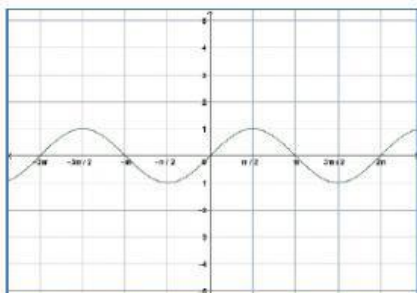
### 2. ข้อใดเป็นกราฟของฟังก์ชันโคไซน์



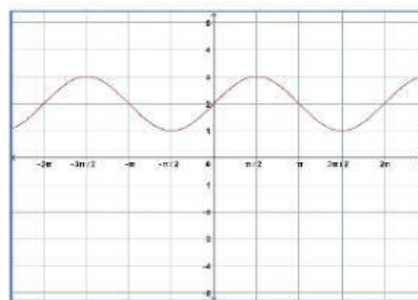
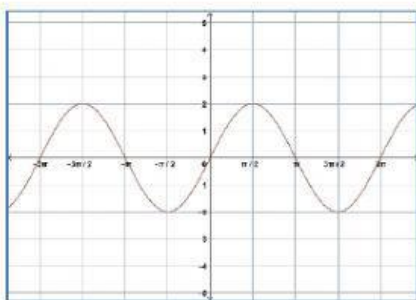
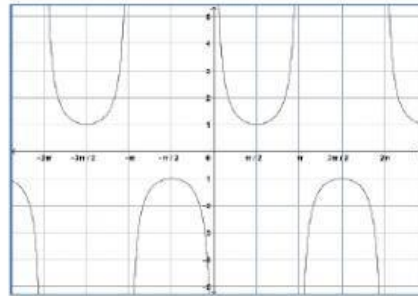
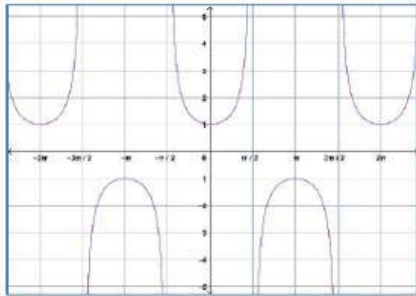
3. ข้อใดเป็นกราฟของฟังก์ชัน  $y = \tan x$



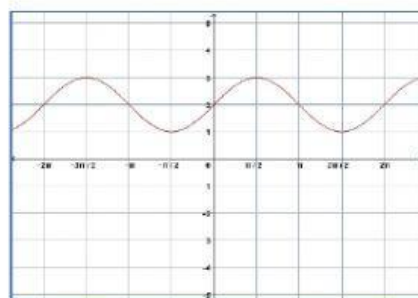
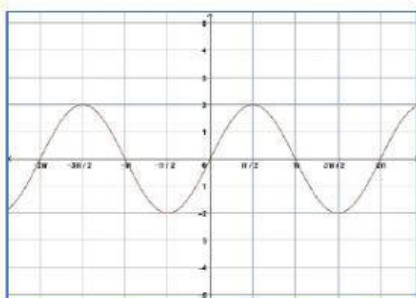
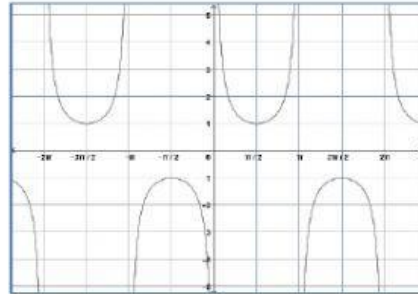
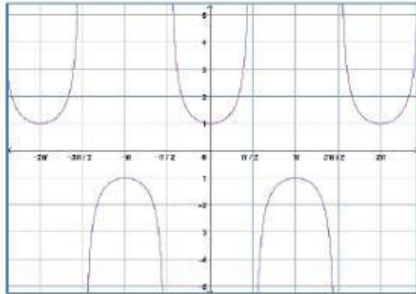
4. ข้อใดเป็นกราฟของฟังก์ชัน  $y = \cot x$



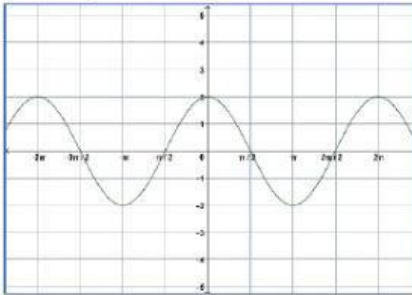
5. ข้อใดเป็นกราฟของฟังก์ชัน  $y = \sec x$



6. ข้อใดเป็นกราฟของฟังก์ชัน  $y = \csc x$



8. จากรูปเป็นกราฟของฟังก์ชันใด



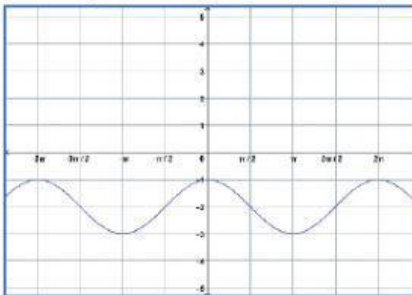
$$y = \cos x + 2$$

$$y = \sin x + 2$$

$$y = 2 \cos x$$

$$y = 2 \sin x$$

9. จากรูปเป็นกราฟของฟังก์ชันใด



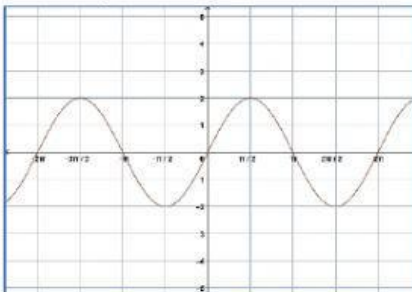
$$y = \cos x - 2$$

$$y = \sin x - 2$$

$$y = -2 \cos x$$

$$y = -2 \sin x$$

10. จากรูปเป็นกราฟของฟังก์ชันใด



$$y = \cos x + 2$$

$$y = \sin x + 2$$

$$y = 2 \cos x$$

$$y = 2 \sin x$$