

# กระบวนการออกแบบเชิง

## วิศวกรรม

ให้ทั้งผู้เชี่ยวชาญตอบคำถามต่อไปนี้



1 กระบวนการทางวิทยาศาสตร์ มีความสำคัญ  
อย่างไรต่อการสร้างเทคโนโลยี

2 กระบวนการออกแบบเชิงวิศวกรรม มีความ  
สำคัญอย่างไรในการสร้างนวัตกรรม

3 นักเรียนคิดว่า ขั้นตอนใดของกระบวนการ  
ทางวิทยาศาสตร์ที่มีความสำคัญมากที่สุด

# กระบวนการออกแบบเชิง

## วิศวกรรม

ให้นักเรียนเขียนตอบคำถามต่อไปนี้



4 นักเรียนคิดว่า ขั้นตอนใดของกระบวนการออกแบบเชิงวิศวกรรมที่มีความสำคัญมากที่สุด

5 ในปัจจุบันนวัตกรรมใดที่นักเรียนคิดว่ามีความก้าวหน้ามากที่สุด เพราะอะไร