

### คำถามสำหรับการคิดประเภทต่าง ๆ

ประเภทของคำถามที่แตกต่างกันจะก่อให้เกิดการคิดที่แตกต่างกัน คำนิยามและตัวอย่างเหล่านี้อธิบายได้สามชนิด: คำถามที่ประณีต

คำถามเชิงสมมติฐานและคำถามที่ต้องการความชัดเจน

เทคนิคการตั้งคำถาม	คำนิยาม	ตัวอย่าง
คำถามที่ประณีต	คำถามประเภทนี้ช่วยขยายและทำให้ความสำคัญของความหมายกว้างขึ้น นักเรียนสามารถทำให้คำถามละเอียด มีความสวนตัวมากขึ้น	<ul style="list-style-type: none"> <li>อะไรคือความหมายที่เสนอแนะหรือมีนัยยะ</li> <li>สิ่งนี้หมายความว่าอะไรกับคุณ</li> <li>คุณสามารถทำให้ความหมายไปไกลมากกว่าเดิมได้อย่างไร</li> <li>ขั้นตอนต่อไปควรเป็นอะไร</li> </ul>
คำถามเชิงสมมติฐาน	คำถามเหล่านี้ช่วยให้ศึกษาความเป็นไปได้และทดสอบทฤษฎี คำถามประเภทนี้คือ "จะเกิดอะไรขึ้นถ้า..." เปิดโอกาสให้นักเรียนใช้จินตนาการบนพื้นฐานของข้อเท็จจริงที่เรียน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ถ้าโลกปราศจากดวงอาทิตย์จะเกิดอะไร</li> <li>อะไรจะเกิดขึ้นถ้าน้ำแข็งบนขั้วโลกละลาย</li> <li>อะไรจะเกิดขึ้นถ้าชาร์ลิตต์ในเรื่อง <i>Charlotte's Web</i> มีชีวิตอยู่</li> <li>อะไรคือข้อดีและข้อเสียที่เป็นไปได้</li> </ul>
คำถามที่ต้องการความชัดเจน	คำถามประเภทนี้ช่วยในการนิยามคำและแนวคิดรวบยอดและทำให้ความหมายชัดเจน คำถามเหล่านี้อาจค้นพบความสอดคล้องในความหมายของข้อได้เถียง หรือรายงานหรือเรียงความที่เขียน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตัวละครมาถึงจุดนี้ได้อย่างไร</li> <li>พวกเขารวบรวมข้อมูลได้อย่างไร</li> <li>เป็นกระบวนการที่น่าเชื่อถือใช่หรือไม่</li> <li>ลำดับของความคิดคืออะไรและเกี่ยวพันซึ่งกัน</li> </ul>