

ศัพท์วิชาการ

ศัพท์วิชาการ หมายถึง คำศัพท์ที่ใช้กล่าวถึงหรือใช้อธิบายเรื่องราวที่เป็นความรู้ทางวิชาการแขนงต่าง ๆ อาจเป็นคำที่ไม่ใช้กันโดยทั่วไป เช่น ศัพท์วิทยาศาสตร์ ศัพท์ทางธุรกิจสาขาต่าง ๆ ศัพท์กฎหมาย ฯลฯ ศัพท์วิชาการเป็นคำที่ผู้ศึกษาวิชานั้น ๆ จะเข้าใจร่วมกันได้ดี ศัพท์วิชาการส่วนมากเป็นคำที่รับมาจากภาษาต่างประเทศ เช่น

ศัพท์วิทยาศาสตร์ เช่น

เซลล์	หมายถึง	หน่วยชีวิตที่เล็กที่สุด
พลาสมา	หมายถึง	ส่วนประกอบของเลือดที่แยกเอาเม็ดเลือดออกมา
เอทานอล	หมายถึง	สารของเหลวระเหยง่าย มีกลิ่นและรสแรง

ศัพท์คณิตศาสตร์ เช่น

คอร์ค	หมายถึง	เส้นตรงที่เชื่อมจุด ๒ จุด บนเส้นโค้งใด ๆ
โคไซน์	หมายถึง	โคไซน์ของมุมใดคืออัตราส่วน ความยาวของด้านประชิดมุมนั้น ความยาวของด้านตรงข้ามมุมฉาก ในเมื่อถือเอารูปสามเหลี่ยมมุมฉากเป็นหลัก ข้อความที่พิสูจน์แล้วว่าเป็นจริง
ทฤษฎีบท	หมายถึง	

ศัพท์เศรษฐศาสตร์ เช่น

ดุลการชำระเงิน	หมายถึง	ความต่างกันระหว่างปริมาณเงินที่ส่งออกนอกประเทศกับ ปริมาณเงินที่นำเข้ามาในประเทศ
หุ้นบุริมสิทธิ	หมายถึง	หุ้นที่ได้รับส่วนแบ่งในผลกำไรก่อนหุ้นสามัญ

ศัพท์กฎหมาย เช่น

คดีดำ	หมายถึง	คดีที่ยังอยู่ในระหว่างการพิจารณาของศาล
กระหังความ	หมายถึง	ข้อหนึ่ง ๆ ของความอาญาที่วินิจฉัยความผิดเป็นกิจจะลักษณะ ต่างกัน
คดีอาญา	หมายถึง	ศาลที่ชำระความเกี่ยวกับโทษหลวง

ศัพท์วิชาการทั่วไป	เช่น	
สารเสพติด	หมายถึง	สารเคมีที่มีฤทธิ์เมื่อเสพเข้าสู่ร่างกายแล้ว ทำให้ผู้เสพเลิก ไม่ได้ต้องเสพอีก
โรคพิษสุราเรื้อรัง	หมายถึง	โรคที่เกิดจากการดื่มสุรามากเป็นเวลานาน มีอาการสมองและประสาทเสื่อม มือสั่น เดินเซ สติปัญญาเสื่อม
วิชาชีพ	หมายถึง	อาชีพที่ต้องอาศัยวิชาความรู้ความชำนาญ

ศัพท์บัญญัติ คือ คำศัพท์ที่กำหนดขึ้นเพื่อใช้เป็นมาตรฐานในการเขียนเอกสารของทางราชการ และการเรียนการสอน ผู้ออกศัพท์บัญญัติในปัจจุบันคือราชบัณฑิตยสถาน ศัพท์บัญญัติจะแบ่งออกเป็นหมวดหมู่ต่าง ๆ เช่น คอมพิวเตอร์ แพทย์ศาสตร์ รัฐศาสตร์ การเชื่อม พลังงาน ประชากรศาสตร์ พุทธศาสตร์ ปรัชญา ประกันภัย วรรณกรรม ปรับอากาศ สัทศาสตร์ นิติศาสตร์ ศิลปะ เทคโนโลยีสารสนเทศ ยานยนต์ ทันตแพทยศาสตร์ ธรณีวิทยา คณิตศาสตร์

ตัวอย่างศัพท์บัญญัติ

๑. แฟลต, อพาร์ทเมนต์	หมายถึง	ห้องชุด
๒. คอมพิวเตอร์	หมายถึง	คณิตกรณ์
๓. คีวดี	หมายถึง	แผ่นวีดิทัศน์ระบบดิจิทัล
๔. ปริ้นเตอร์	หมายถึง	เครื่องพิมพ์
๕. อินฟินีตี้	หมายถึง	อนันต์
๖. จิมการ์ด	หมายถึง	บัตรระบุผู้เช่า
๗. จิม	หมายถึง	มอดูลระบุผู้เช่า
๘. จอยสติค	หมายถึง	ก้านควบคุม
๙. ซีพียู	หมายถึง	หน่วยประมวลผลกลาง
๑๐. คีย์บอร์ด	หมายถึง	แผงแป้นอักขระ
๑๑. แผ่นดิสก์	หมายถึง	จานบันทึก
๑๒. จักจั่น	หมายถึง	แม้ม่ายลงไน, กระพีนางนวล
๑๓. แรม (RAM)	หมายถึง	หน่วยความจำเข้าถึงโดยสุ่ม
๑๔. รอม (ROM)	หมายถึง	หน่วยความจำอ่านอย่างเดียว
๑๕. ฮาร์ดดิสก์	หมายถึง	จานบันทึกแบบแข็ง
๑๖. Disk Drive	หมายถึง	หน่วยขับจาน, หน่วยขับจานบันทึก, หน่วยขับแผ่นบันทึก
๑๗. เคส (Case)	หมายถึง	วิศวกรรมระบบใช้คอมพิวเตอร์ช่วย
๑๘. Scanner	หมายถึง	เครื่องกราดตรวจ
๑๙. ถี้อตเคอร์รี่	หมายถึง	สลากกินแบ่งรัฐบาล

๒๐. รถเมล์	หมายถึง	รถโดยสารประจำทาง
๒๑. แสตมป์	หมายถึง	ดวงตราไปรษณียากร
๒๒. โพสต์เตอร์	หมายถึง	แผ่นป้ายโฆษณา
๒๓. เซียร์	หมายถึง	สนับสนุน
๒๔. โค้ช	หมายถึง	ผู้ฝึกสอน
๒๕. ฟรี	หมายถึง	ได้เปล่า ให้เปล่า

แบบทดสอบ เรื่องศัพท์วิชาการ

ให้นำบอกคำที่กำหนดให้ว่าเป็นคำศัพท์วิชาการใด

ศัพท์สาขาวิทยาศาสตร์ ศัพท์สาขาคณิตศาสตร์ ศัพท์สาขาเศรษฐศาสตร์ ศัพท์สาขากฎหมาย

- ๑. องค์ประกอบความคิด
- ๒. การสังเคราะห์แสง
- ๓. เอกนาม
- ๔. หุ่นบริมสิทธิ์
- ๕. พลาสมา
- ๖. รากที่สอง
- ๗. กระทั่งความ
- ๘. ปรัชญาการณเรือนกระจก
- ๙. คดีถึงที่สุด
- ๑๐. การกำหนด
- ๑๑. โคไซน์
- ๑๒. ไตรมาส
- ๑๓. คดีแดง
- ๑๔. พหุนาม
- ๑๕. คุลบัญชีเดินสะพัด

