

| คำที่<br>No. | คำศัพท์<br>Vocabulary | ประเภทของคำ<br>Part of Speech | คำอ่าน<br>Pronunciation | ความหมาย<br>Meaning |
|--------------|-----------------------|-------------------------------|-------------------------|---------------------|
| 121          | atom                  | N                             | แอ - ทอม                | อะตอม               |
| 122          | molecule              | N                             | มอล - ละ-คิว            | โมเลกุล             |
| 123          | nucleus               | N                             | นิว - เคลียส            | นิวเคลียส           |
| 124          | expertise             | N                             | เอกซุ'เพอทีซ            | ความชำนาญ           |
| 125          | hypothesis            | N                             | ไฮ - โฟ-ธี-ซิส          | สมมติฐาน            |
| 126          | theory                | N                             | ธี - โอ-รี              | ทฤษฎี               |
| 127          | chemical              | N                             | เคมี - มิ-เคิล          | สารเคมี             |
| 128          | reaction              | N                             | รีแอก - ชัน             | ปฏิกิริยา           |
| 129          | force                 | N                             | ฟอร์ - ซ                | แรง                 |
| 130          | velocity              | N                             | วิ - โล-ซี-ที           | ความเร็ว            |
| 131          | gravity               | N                             | แกร - วิ-ที             | แรงโน้มถ่วง         |
| 132          | temperature           | N                             | เทม - เพอ-เร-เจอร์      | อุณหภูมิ            |
| 133          | mass                  | N                             | มาส                     | มวล                 |
| 134          | volume                | N                             | วอล - ลุ่ม              | ปริมาตร             |
| 135          | density               | N                             | เด - น-ซี-ที            | ความหนาแน่น         |
| 136          | microscope            | N                             | ไม - โคร-สโคป           | กล้องจุลทรรศน์      |
| 137          | cell                  | N                             | เซล                     | เซลล์               |
| 138          | photosynthesis        | N                             | โฟ - โท-ซิน-เธ-ซิส      | การสังเคราะห์แสง    |
| 139          | digest                | V                             | ได - เจส                | ย่อยอาหาร           |
| 140          | respiration           | N                             | รี - สพิ-เร-ชัน         | การหายใจของเซลล์    |

| คำที่<br>No. | คำศัพท์<br>Vocabulary | ประเภทของคำ<br>Part of Speech | คำอ่าน<br>Pronunciation | ความหมาย<br>Meaning  |
|--------------|-----------------------|-------------------------------|-------------------------|----------------------|
| 141          | tillage               | N                             | ทิล'ลิจ                 | การเพาะปลูก          |
| 142          | history               | N                             | ฮิส' -ทอ-รี             | ประวัติศาสตร์        |
| 143          | civilization          | N                             | ซีวิ' -ไล-เซ-ชัน        | อารยธรรม             |
| 144          | society               | N                             | โซ' -ไซ-เอ-ที           | สังคม                |
| 145          | colony                | N                             | คอลล' -โล-นี            | อาณานิคม             |
| 146          | colonize              | V                             | คอลล' -โล-ไนซ์          | ตั้งอาณานิคม         |
| 147          | heritage              | N                             | เฮ' -ริ-เทจ             | มรดก                 |
| 148          | migration             | N                             | ไม' -เกร-ชัน            | การอพยพ              |
| 149          | conflict              | N                             | คอน' -ฟลิค              | ความขัดแย้ง          |
| 150          | revolution            | N                             | เรฟ-โว' -ลู-ชัน         | การปฏิวัติ           |
| 151          | democracy             | N                             | ดี' -มอ-คเร-ซี          | ประชาธิปไตย          |
| 152          | monarchy              | N                             | มอน' -อาร์-คี           | ระบอบกษัตริย์        |
| 153          | constitution          | N                             | คอนส' -ทิ-ทิว-ชัน       | รัฐธรรมนูญ           |
| 154          | economy class         | N                             | อี-คอน' -นะ-มี คลาส     | ชั้นโดยสารแบบประหยัด |
| 155          | rights                | N                             | ไร' -ทส์                | สิทธิ                |
| 156          | freedom               | N                             | ฟรี' -ดัม               | เสรีภาพ              |
| 157          | trade                 | N                             | เทรด'                   | การค้า               |
| 158          | religion              | N                             | รี' -ลิจ-ชัน            | ศาสนา                |
| 159          | nationalism           | N                             | แนช' -ชัน-แนล-ลิซึม     | ชาตินิยม             |
| 160          | globalization         | N                             | โกล' -บะ-ไล-เซ-ชัน      | โลกาภิวัตน์          |