

## Vocabulary for Rocks and Rock Cycle

### ຄຳສັບກ່ຽວກັບຫີນແລະວັດທະຈັກຫີນ

### ຄຳສັບທີ່ເຄື່ອນກັບຫີນແລະວັດທະຈັກຂອງຫີນ

English	Lao	Thai
Rock	ຫີນ	หิน
Rock Cycle	ວັດທະຈັກຫີນ	วัฏจักรของหิน
Forming	ການຂຶ້ນຮູບແບບ,ການເປັນຮູບຮ່າງ	การก่อตัว, การก่อรูป
Exploration	ການສຳຫລວດ	การสำรวจ
Familiarise	ລົງເຄີຍ	คุ้นเคย
Prospect area	ແຫ່ງຫີນ,ແຫ່ງແຮ່	แหล่งแร่, แหล่งหิน
Geology	ທໍລະນີວິທະຍາ	ธรณีวิทยา
Geologist	ນັກທໍລະນີວິທະຍາ	นักธรณีวิทยา
Interpretation	ການແປຄວາມໝາຍ	การแปลความ
Magma	ຫີນທີ່ຕົກມາຈາກພູເຂົາໄຟລະເບີດ	หินหลอมละลายจากภูเขาไฟ
Cooling	ການເຢັນລົງ	การเย็นตัวลง
Melting	ການຫຼອມ	การหลอมละลาย
Weathering	ການຜຸພັງ	การผุพัง
Erosion	ການເຊາະເຈື່ອນ	การกัดเซาะ

English	Lao	Thai
Compaction	ການອັດແນບກັນ	การอัดตัว
Cementation	ການເຊື່ອມເຂົ້າກັນ, ການຕິດກັນ	การเชื่อมประสาน, การยึดเกาะ
Heat	ຄວາມຮ້ອນ	ความร้อน
Pressure	ການກົດດັນເຂົ້າກັນ	การกด, การบีบอัด
Igneous rock	ຫີນອັກຄະນີ	หินอัคนี
Sediment	ຫີນຕະກອນ	ตะกอน
Sedimentary rock	ຫີນຕະກອນ ຫລື ຫນີເປັນຂັ້ນ	หินตะกอนหรือหินชั้น
Metamorphose	ການປ່ຽນຮູບຮ່າງ	การเปลี่ยนรูปร่าง
Metamorphic rock	ຫີນປ່ຽນຮູບ	หินแปร
Rock Division	ການແບ່ງເປັນຫມວດຫີນ	การแบ่งหมวดหิน
Mineral	ແຮ່	แร่
Ore	ແຮ່ເສດຖະກິດ	สินแร่
Classifying Rocks	ການຈັດປະເພດຫີນ	การจัดประเภทหิน
Texture	ເນື້ອຫີນ	เนื้อหิน
Rock's grain	ໂຄງປະກອບຂອງເມັດຫີນ	การเรียงตัวของเม็ดหิน
Grain size	ຂະໜາດຂອງເມັດຫີນ	ขนาดของเม็ดหิน

English	Lao	Thai
Grain shape	ຮູບຮ່າງຂອງເມັດຫີນ	รูปร่างของเม็ดหิน
Grain Pattern	ລວດລາຍຂອງເມັດຫີນ	ลวดลายของเม็ดหิน
Color	ສີຂອງຫີນ	สีของหิน
Mineral composition	ແຮ່ປະສົມຫີນ	แร่ประกอบหิน
Crystal	ແກ້ວພະລິກ	ผลึก
Lithification	ການກາຍເປັນຫີນ	กระบวนการเกิดเป็นหิน
Fragment	ຊັ້ນສ່ວນ, ເສດສ່ວນ	ชิ้นส่วน, เศษ
Shale	ຫີນດິນດານ	หินดินดาน
Sandstone	ຫີນຊາຍ	หินทราย
Slate	ຫີນກະດານຊະນວນ	หินชนวน
Quartz	ແກ້ວນາງຝາມ	หินควอทซ์
Quartzite	ຫີນຄວດໄຊທ໌	หินควอทไซต์
Marble	ຫີນອ່ອນ	หินอ่อน
Andesite	ຫີນແອນດີໄຊທ໌	หินแอนดีไซต์