Welcome to Phuket Data :: ดินแดนเทือกเขาและสินแร

อันดามัน ดินแดนแห่งเทือกเขาและสินแร่

พื้นที่ผึ่งทะเลอันดามัน ประกอบด้วยเทือกเขาสำคัญ ได้แก่

ิ ขย <u>เพือกเขาภูเก็ต</u> ย มีลักษณะทางธรณีเป็นหินโคลน หินทราย หินดินดาน ส่วนทางตอนใต้เป็นหินปูนและหินแกรนิต ซึ่งหินแกรนิตชุดนี้ถือเป็นต[้]นกำเนิดแร่ดีบุกในเขตจังหวัดระนอง พังงาและภูเก็ต โ ดีบุกโ เป็นแร่ที่มีลักษณะเป็นก้อนแข็ง มีความแข็งเท่าแร่ควอตซ์ ส่วนใหญ่มีสีเทา ดำ เมื่อถูกขูดจะเกิดรอยสีขาว เผาไม่ละลาย ต้องป่นเป็นผงผสมถ่านหลอมออกมาจึงจะได้ก้อนดีบุกบริสุทธิ์

โ ข<u>เทือกเขานครศรีธรรมราช</u> ย มีลักษณะทางธรณีเป็นหินทรายแป้ง หินโคลน และหินทรายสีม่วงแดง สลับกับหิน[ี]ปูน ส[่]วนบริเวณเขาหลวง ซึ่งเป็นยอดเขาสูงสุดในภาคใต[้] เป็นหินแกรนิต

(Land of Mountainous and Rich ore Deposits)

The Andaman Coast is the land for mountainous terrain and rich ore deposts. Running parallel to the Andaman coastline are two important mountain chains-Phuket Range and Nakhon Si Thammarat Range.

1 Phuket Range; the geology of this range, one of the southern sections of the cordillera from Tibet, is formed of mudstone, sandstone, and shale. On its southern end arise limestone and granite, the latter of which is a source of the tin ore mineral straddling the provinces of Ranong, PhangNga, and Phuket. Tin in nature is an ore in the shape of a hard rock known as cassiterite (tin dioxide) whose hardness is equal to quartz. Mostly gray to black, it turns white when scratched. It is resistant to smelting, and must be ground into powder and mixed with coal (carbon) before being smelted to produce pure molten tin.

l Nakhon Si Thammarat Range; the mountain chain consists of siltstone, mudstone, and purplish-ted sandstone, interspersed with limestone. KhaoLuang, the South s highest elevation, is basically granite in composition.

คำถาม

ภาคใต้ประกอบด้วยเทือกเขาอะไรบ้าง

- ก. เพื่อกเขาภเก็ต
- ข. เทือกเขานครศรีธรรมราช
- ค. เพื่อกเขาศก
- ง. ก.และ ข. ถูกต้อง

ย

คติชนย <u>คติชนวิทยา</u>ย ย