

ใบงาน

ถ่านหิน

1 | ให้นักเรียนตอบว่า “ใช่” หรือ “ไม่ใช่” หน้าข้อความต่อไปนี้

- 1.1 ถ่านหินมีสถานะเป็นของเหลวและของแข็ง
- 1.2 ถ่านหินเกิดจากการทับถมกันของซากพืชและดินโคลนในบริเวณที่มีน้ำขัง
- 1.3 พีท เป็นถ่านหินที่มีอายุการเกิดนานที่สุด
- 1.4 ถ่านหิน สามารถนำมาใช้ผลิตกระแสไฟฟ้าได้
- 1.5 คาร์บอนไฟเบอร์ ผลิตมาจากถ่านหิน

2 | จงเรียงลำดับชนิดของถ่านหิน จากคุณสมบัติที่กำหนดให้ ดังนี้

พีท ลิกไนต์ ซับบิทูมินัส บิทูมินัส แอนทราไซต์

2.1 ปริมาณความร้อนและปริมาณคาร์บอน จากมาก ไปหา น้อย

พีท ลิกไนต์ ซับบิทูมินัส บิทูมินัส แอนทราไซต์

2.2 ปริมาณความชื้น จากมากไปน้อย



Peat



Lignite



Subbituminous



Bituminous



Anthracite