

Nội dung bài viết

1. [Liên hệ thực tế và trả lời \(SGK Khoa học 5 trang 54\)](#)
2. [Thực hành \(SGK Khoa học 5 trang 55\)](#)
3. [Liên hệ thực tế và trả lời \(SGK Khoa học 5 trang 55\)](#)

### ***Liên hệ thực tế và trả lời (SGK Khoa học 5 trang 54)***

Kể tên một số vùng núi đá vôi ở nước ta mà bạn biết

**Trả lời:**

Nước ta có nhiều vùng núi đá vôi với những hang động nổi tiếng: Hương Tích (Hà Tây), Bích Động (Ninh Bình), Phong Nha (Quảng Bình) và các hang động khác ở Vịnh Hạ Long (Quảng Ninh), Ngũ Hành Sơn (Đà Nẵng), Hà Tiên (Kiên Giang),...

### ***Thực hành (SGK Khoa học 5 trang 55)***

Cọ xát một hòn đá vôi vào một hòn đá cuội, quan sát chỗ cọ xát trên hai hòn đá. Bạn có nhận xét gì về tính cứng của đá vôi so với đá cuội?

**Trả lời:**

+ Chỗ cọ sát, đá cuội bị mài mòn

+ Chỗ cọ sát vào đá vôi có màu trắng do đá vôi vụn ra dính vào

+ Đá vôi mềm hơn đá cuội

- Nhỏ vài giọt giấm thật chua (hoặc a-xít loãng) lên một hòn đá vôi và một hòn đá cuội, rồi nhận xét

**Trả lời:**

+ Trên hòn đá vôi có sủi bọt và có khí bay lên

+ Trên hòn đá cuội không có phản ứng giấm hoặc a-xít bị loãng đi.

+ Đá vôi có tác dụng vá giấm hoặc a-xít loãng tạo thành chất khác và khí cac-bô-nic

### ***Liên hệ thực tế và trả lời (SGK Khoa học 5 trang 55)***

Làm thế nào để biết một hòn đá có phải là đá vôi hay không? Đá vôi có thể dùng để làm gì?

**Trả lời:**

Có 2 cách sau:

+ Dùng vật cứng cọ vào hòn đá xem có vết không

+ Nhỏ giấm hoặc a-xít loãng vào hòn đá xem có thấy sủi bọt và có khí bay lên hay không

- Nhỏ vài giọt giấm thật chua (hoặc a-xít loãng) lên một hòn đá vôi và một hòn đá cuội, rồi nhận xét

- Đá vôi có thể dùng để làm gì?

+ Đá vôi được dùng để lát đường, xây nhà, nung vôi, sản xuất xi măng, tạc tượng, làm phấn viết,...