MÔN: KHOA HỌC ( TUẦN 21)

BÀI: **SỬ DỤNG NĂNG LƯỢNG CỦA CHẤT ĐỐT**

I. MỤC TIÊU: Học sinh

- Kể tên một số loại chất đốt.

- Nêu ví dụ về việc sử dụng năng lượng chất đốt trong đời sống và sản xuất: sử dụng năng lượng than đá, dầu mỏ, khí đốt trong nấu ăn, thắp sáng, chạy máy, …

-Có ý thức sử dụng an toàn và tiết kiệm các loại chất đốt.

III. HOẠT ĐỘNG

**HỌC SINH ĐỌC BÀI TRONG SÁCH GIÁO KHOA VÀ TÌM HIỂU BÀI**

**( Theo gợi ý dưới đây)**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **a. Hoạt động 1**: Kể tên một số loại chất đốt.  Mục tiêu: HS nêu được tên một số loại chất đốt : rắn, lỏng, khí.  - HS kể tên các loại chất đốt thường dùng.  - Trong các loại chất đốt đã nêu, chất đốt nào ở thể lỏng, thể rắn, thể khí?  **b. Hoạt động 2**:  Mục tiêu: Nêu ví dụ về việc sử dụng năng lượng chất đốt trong đời sống và sản xuất: sử dụng năng lượng than đá, dầu mỏ, khí đốt trong nấu ăn, thắp sáng, chạy máy, …  - HS các kể tên một số chất đốt ở các thể khác nhau  + Thể rắn   * Kể tên các chất đốt rắn thường dùng. * Than đá thường được dùng để làm gì? Than đá được khai thác chủ yếu ở đâu? * Ngoài than đá, em còn biết những loại than nào khác?   + Thể lỏng   * Kể tên một số chất đốt lỏng mà em biết, chúng được dùng để làm gì? * Dầu mỏ được khai thác ở đâu?   + Thể khí   * Có những loại khí đốt nào? * Người ta tạo ra khí sinh học như thế nào? | -HS trả lời ra giấy |