

Kód:

Ch6aF4c000000s210Ir

*(48. STUDENÁ PAST NA
MOLEKULY)*

克新闻

Tajenka: HYDRATOVANÝ METHAN

Řešení úkolů:

- 1) $\text{CH}_4 + 2 \text{O}_2 \rightarrow \text{CO}_2 + 2 \text{H}_2\text{O}$
- 2) Bezbarvý plyn, který je hlavní součástí zemního plynu. Směs methanu se vzduchem vybuchuje (důlní výbuchy). V přírodě vzniká rozkladem celulózy (bahenní plyn). Je součástí atmosféry vnějších planet Sluneční soustavy. Užívá se k topení, k výrobě syntetického plynu, acetylenu, uhlí, apod.