

EXOTERMICKÉ A ENDOTERMICKÉ REAKCE

Exotermická reakce

- reakce, při které se uvolňuje teplo do okolí
př. hoření, exploze, neutralizace

(Při většině samovolně probíhajících chemických reakcí se uvolňuje teplo.)

Endotermická reakce

- reakce, při které se teplo spotřebovává
(teplo musíme dodat, aby reakce proběhla)

př. - pálení vápence ve vápenkách

- výroba železa ve vysokých pecích