

<p>Jak by jsi zrychlil korozi hřebíku?</p>	<p>Proč se natírá kovový plot?</p>	<p>Vysvětli termín reakce vratná a nakresli schematický zápis.</p>	<p>Proč hořčík reaguje rychleji než zinek?</p>
<p>Vymysli svou definici katalyzátoru.</p>	<p>Uveď příklad použití katalyzátoru v chemickém průmyslu.</p>	<p>Co je reakční kinetika? (vlastními slovy)</p>	<p>Co je to chemická reakce?</p>
<p>Co je nutno splnit, aby k reakci došlo?</p>	<p>Vysvětli srážkovou teorii.</p>	<p>Vysvětli teorii aktivovaného komplexu?</p>	<p>Nakresli graf exotermické reakce.</p>
<p>Nakresli graf endotermické reakce.</p>	<p>Porovnej teorii aktivovaného komplexu a srážkovou teorii.</p>	<p>Které faktory mohou ovlivňovat rychlost chemické reakce? Uveď jeden a k němu příklad z praxe.</p>	<p>Které faktory mohou ovlivňovat rychlost chemické reakce? Uveď jeden a k němu příklad z praxe.</p>

<p>Které faktory mohou ovlivňovat rychlost chemické reakce? Uved' jeden a k němu příklad z praxe.</p>	<p>Které faktory mohou ovlivňovat rychlost chemické reakce? Uved' jeden a k němu příklad z praxe.</p>	<p>Které faktory mohou ovlivňovat rychlost chemické reakce? Uved' jeden a k němu příklad z praxe.</p>	<p>Uved' příklad exotermické reakce.</p>
<p>Proč peroxid vodíku v rání šumí?</p>	<p>Proč se jídlo dává do lednice? (z hlediska kinetiky)</p>	<p>Proč pevné látky před reakcí většinou utřeme na prach?</p>	<p>Co reaguje rychleji, zinek nebo hořčík?</p>
<p>.Které skupenství je podle tvého názoru nejvhodnější pro reakce a proč?</p>	<p>Proč těsto kyne rychleji v teple?</p>	<p>O je molekularita reakce?</p>	<p>Vysvětli vlastními slovy Guldberg-Waageův zákon</p>
<p>Co je to pozitivní katalyzátor?</p>	<p>Co je to negativní katalyzátor</p>	<p>Co je stabilizátor?</p>	<p>Vysvětli termín katalytické jedy.</p>

<p>Vysvětli rozdíl mezi homogenní katalýzou a heterogenní katalýzou.</p>	<p>Co je autokatalýza?</p>	<p>Co znamená slovní spojení: selektivní katalyzátor? Uveď příklad</p>	<p>Vysvětli princip katalyzátoru automobilu.</p>
<p>Proč nehoří hliníková tyč a hliníkový prach ano?</p>	<p>Proč se uhlí nemá nechat zvlhnout?</p>	<p>Vysvětli termín reakce následná a nakresli schematický zápis.</p>	<p>Vysvětli termín reakce bočná a nakresli schematický zápis</p>
<p>Co znamená endotermická reakce?</p>	<p>Srovnej od nejrychlejší k nejpomalejší reakce: hoření, reakce hořčíku s vodou, koroze</p>		