

	<i>redigér felter i denne kolonne:</i>					
OBJEKTTYPE	Øvelse					
TITEL	Afstem reaktionsskemaet 2		max 40 tegn med mellemrum			
FORMÅL for KURSISTEN	Øve hvordan man afstemmer reaktionsskemaer		max 200 tegn med mellemrum			
FORUDSÆTNINGER	At have set introduktionsvideoen "Afstemning af reaktionskemaer"		De faglige forudsætninger (max 200 tegn med mellemrum)			
ARBEJDSMETODE	Vælg de rigtige koefficienter og indekstal fra drop-down-menu		Overordnet om hvordan du går til værks (max 200 tegn med mellemrum)			
FORMÅL for UNDERVISEREN	Mulighed for differentiering i forbindelse med afstemning af reaktionsskemaer. Individuelt arbejde.		max 200 tegn med mellemrum			
	<i>sæt krydser der hvor det faglige mål helt eller delvis opfyldes</i>	nr	<i>lærerplanens, kortet lidt ned</i>			
LÆRINGSMÅL	x	1	benytte det kemiske fagsprog			
	x	2	beskrive stoffers opbygning og simple kemiske reaktioner			
	x	3	relatere observationer, modelforestillinger og symbolforestillinger til hinanden			
	x	4	udføre enkle kemiske beregninger			
		5	udføre kemiske eksperimenter med simpelt laboratorieudstyr			
		6	omgås kemikalier på forsvarlig vis			
		7	registrere og efterbehandle data og iagttagelser fra eksperimenter			
		8	beskrive eksperimenter og præsentere resultater såvel skriftligt som mundtligt			
		9	indhente og anvende kemisk information fra forskellige kilder			
		10	formidle og perspektivere den opnåede kemiske viden			
		11	identificere og forholde sig til enkle kemiske problemstillinger fra hverdagen og fra den aktuelle debat			
		12				
AKTIVITETSFORM	x		Egnet til selvstændigt arbejde			
	x		Egnet til samarbejde to og to			
			Kræver samarbejde			
			Kræver høretelefoner			
	(x)		Egnet til gruppearbejde			
	<i>skal være enkeltord</i>					
TAGS	Kemisk reaktion		indekstal			

(Indholdsområder, faglige termer osv.)	forbrænding				
	reaktanter				
	produkter				
	reaktionspil				
	reaktionsskema				
	afstemning				
	koefficient				
FAG	Kemi				
	sæt kryds				
NIVEAU			A		
			B		
	x		C		
	x		F		
	x		E		
	x		D		
	x		Basis		
KATEGORI	Træningsopgave				
TEMA	Kemiske symboler		skriv et nyt emne til		
VARIGHED	5-10 min		anslået tid der bruges i gennemsnit		
	sæt kryds				
SVÆRHEDSGRAD		nr			
		1			
	x	2			
		3			
FORM			Formidling		
	x		Opgave/træning		
MEDIETYPER			Video		
			Billeder		
			Lydfiler		
			Tekst		
	x		Interaktiv træningsopgave		
FORFATTERE	Gerda		fornavn		
	Carlsson		efternavn		
	Lektor		titel		
	KVUC		tilknyttet skole i produktionsfællesskabet		
	GC@kvuc.dk		e-mail		

	Lene Hedegaard	<i>fornavn</i>			
	Jensen	<i>efternavn</i>			
	Lektor	<i>titel</i>			
	KVUC	<i>tilknyttet skole i produktionsfællesskabet</i>			
	LE@kvuc.dk	<i>e-mail</i>			
		<i>fornavn</i>			
		<i>efternavn</i>			
		<i>titel</i>			
		<i>tilknyttet skole i produktionsfællesskabet</i>			

Videoquiz
Video
Øvelse
Videoplayliste

Engelsk
Kemi
Fag 3
Fag 4
Fag 5
Fag 6

Analyse
Processkrivning
Ingen
Information
Træningsopgave
Ingen

Kemiske symboler

Ioner

Periodesystem

Afstemning af
reaktioner

	1
	2
	3

0-5 min
5-10 min
10-15 min
15-20 min
20-25 min
25-30 min