

Plan for kemi B fra uge 33

I ugerne 33 - 36 repeterer vi Kemi C

Der vil blive aftalt et besøg på Konservatorskolen undervejs og måske en anden udflugt.

Plan for kemi B fra uge 37 efter emne

Reaktionshastigheder

Uge 37	Tirsdag 12/9 Læs i Basiskemi B s. 7-12 stop ved "Overfladeareal"	Torsdag 14/9 Læs i Basiskemi B s. 14-19 stop ved afsnittet "Temperaturens betydning..."
Uge 38	Tirsdag 19/9 Øvelse "Reaktionshastighed. Reaktionen mellem thiosulfat og saltsyre."	Torsdag 21/9 Temadag Luft under vingerne

Kemisk ligevægt

Uge 39	Tirsdag 26/9 Læs i Basiskemi B s. 19-26	Torsdag 29/9 Læs i Basiskemi B s. 29-35 stop ved "Betydning af ligevægtskonstanten"
Uge 40	Tirsdag 3/10 Læs i Basiskemi B s. 35-42	Torsdag 6/10 Læs i Basiskemi B s. 43-45. Øvelsen " Indgreb i et ligevægtssystem "

Heterogene ligevægte (kemisk ligevægt)

Uge 41	Tirsdag 10/10 Læs i Basiskemi B s. 51-58 stop ved Opløselighedsprodukt	Torsdag 13/10 Læs i Basiskemi B s. 58-62 stop ved "Regler for opskrivning"
Uge 42	Efterårsferie	Efterårsferie
Uge 43	Tirsdag 24/10 Læs i Basiskemi B s. 62-66 stop ved "Gassers opløselighed i vand"	Torsdag 27/10 Øvelse " Opløselighedsprodukt for $\text{Ca}(\text{OH})_2$ "

Syre-basereaktioner

Uge 44	Tirsdag 31/10 Læs i Basiskemi B s. 73-81 stop ved syrestyrke	Torsdag 3/11 Opsamling
Uge 45	Tirsdag 7/11 Øvelse: "Syrestyrke og hydronolysegrad"	Torsdag 10/11 Læs i Basiskemi B s. 87-92 stop ved Pufferopløsninger
Uge 46	Tirsdag 14/11 Opsamling	Torsdag 17/11 Læs i Basiskemi B s. 92-98
Uge 47	Tirsdag 21/11 Øvelse: "Puffersystemer"	Torsdag 24/11 Læs i Basiskemi B s.98-105
Uge 48	Tirsdag 28/11 Læs i Basiskemi B s.106-114	Torsdag 1/12 Øvelse: "Titration af phosphorsyre"
Uge 49	Tirsdag 5/12 Opsamling	Torsdag 8/12 Opsamling
Uge 50	Tirsdag 12/12 Prøveeksamen	Torsdag 14/12 Prøveeksamen
Uge 51-52	Juleferie	Juleferie