

Vad betyder ...?

Alkan

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Alken

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Alkyn

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Biomassa

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Ett kolväte som innehåller
minst en dubbelbindning.

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Kolväten som bara
innehåller enkelbindningar.

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Biologisk massa som kan användas
till energiutvinning.

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Kolväten som innehåller
minst en trippelbindning.

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Dubbelbindning

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Enkelbindning

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Fulleren

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Grafen

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Ett elektronpar binder samman två atomer i en molekyl.

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Två elektronpar binder samman två atomer i en molekyl.

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

En form av kol där atomerna är ordnade i ett skikt som är ett atomlager tjockt.

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

En form av kol där kolatomerna är bundna till varandra så att de bildar ett ihåligt klot.

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Grafit

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Karbonat

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Kolkedja

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Kovalent bindning

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Ett salt av kolsyra.

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

En form av rent kol med svart färg.

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

En slags kemisk bindning
mellan atomerna i en molekyl.

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

En rad kolatomer som sitter ihop i en rad.

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Mättad kolväteförening

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Nedbrytare

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Oktettstruktur

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Omättad kolväteförening

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Svampar, bakterier och smådjur
som lever av döda växter och djur.

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

En förening som har
endast enkelbindningar.

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

En förening som har minst en
dubbelbindning
eller en trippelbindning.

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

En stabil struktur där atomen
har åtta elektroner i sitt yttersta skal.

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Oorganisk

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Organisk

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

Trippelbindning

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Ett ämne som innehåller kolatomer.

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Ett ämne som för det mesta
inte innehåller kolatomer och inte
härstammar från levande organismer.

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Tre elektronpar binder samman
två atomer i en moleky.

Zooma in på kemi 7–9, del 3
3. KOLETS KEMI
© Författarna och Utbildningsstyrelsen