

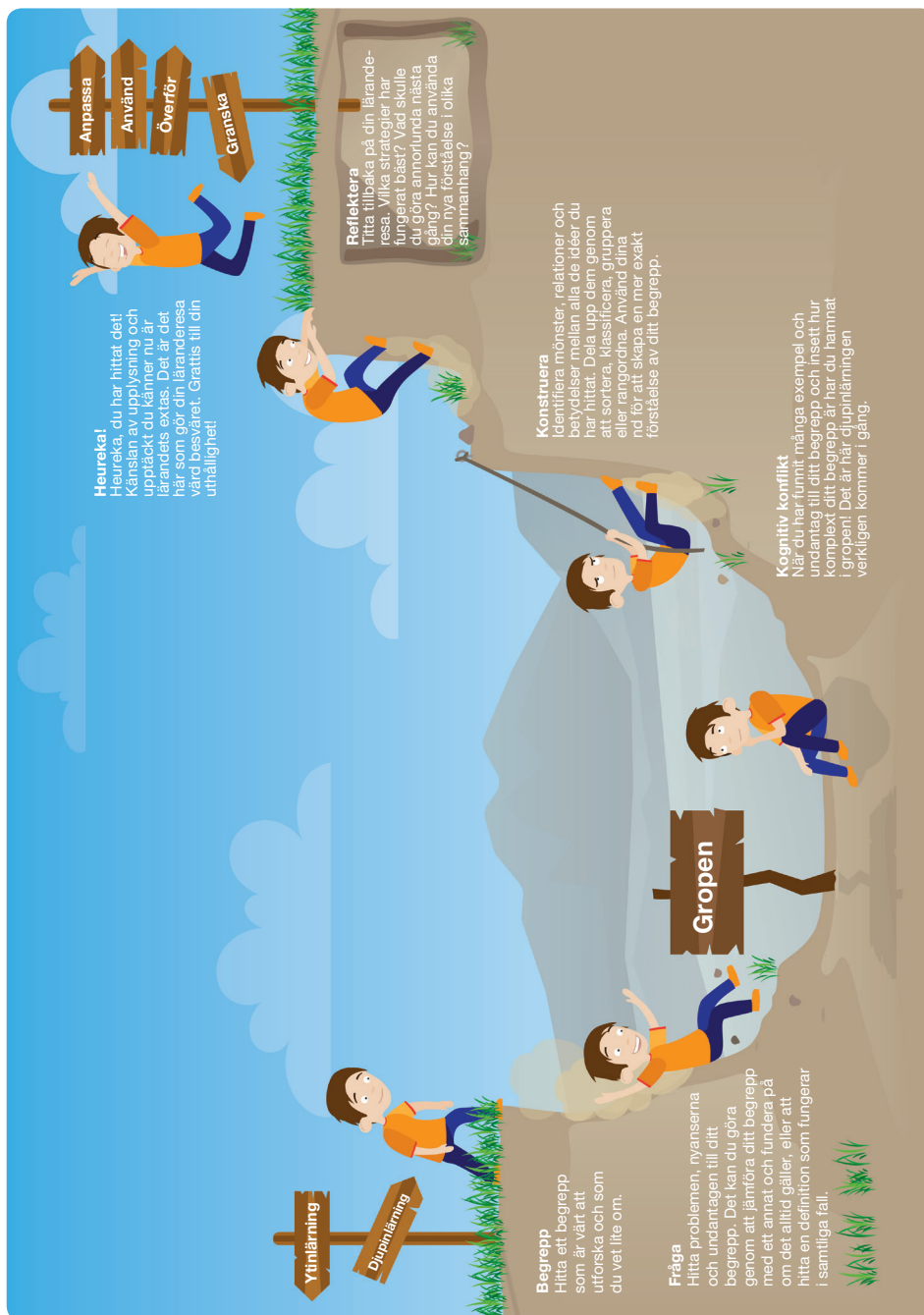
## JAMES NOTTINGHAM – UTMANINGSMODELLEN

FIGUR 3: STIGEN MOT UTMANING



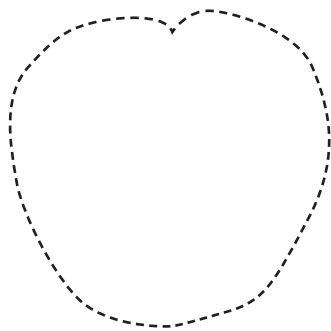
# JAMES NOTTINGHAM – UTMANINGSMODELLEN

FIGUR 5: DE HUVUDSAKLIGA STEGEN I UTMANINGSMODELLEN



## JAMES NOTTINGHAM – UTMANINGSMODELLEN

FIGUR 6: HUR MÅNGA VERKLIGA ÄPPLEN ÄR DET?



## JAMES NOTTINGHAM – UTMANINGSMODELLEN

FIGUR 9: BEGREPPSLINJE

### VERKLIG

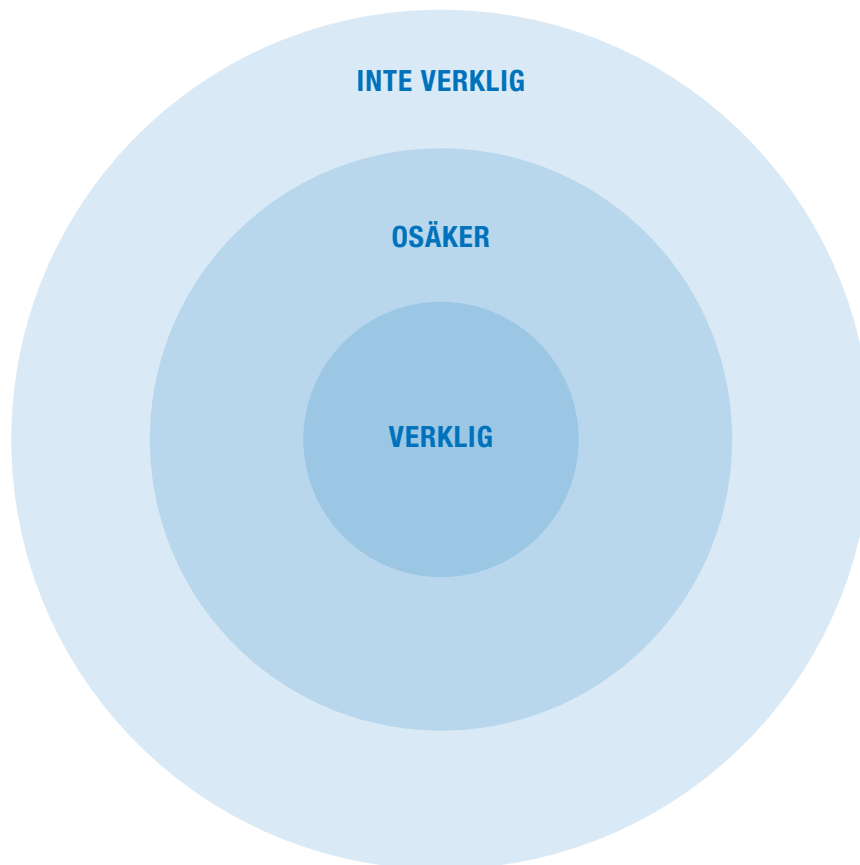
### INTE VERKLIG

Placera följande ord och begrepp på rätt ställe utmed linjen i figur 9.  
(Läs mer om hur du använder begreppslinjer i avsnitt 6.3.6.)

Rollspel	Låtsas	Förfalskning	Klä ut sig
James Bond	Monster	Leksakssoldat	Leksaksdjur
Docka	Himlen	Drömmar	Tankar
Regler	Ord	Låtsasvän	Tv
Nyheterna	Skuggor	Utomjordingar	Falsk klocka
Kärlek	Lycka	Ilkska	Skämt
Terrorism	Sport	Spel	Funktionsnedsättning
Nätkompis	Namn	Fotografier	Konst

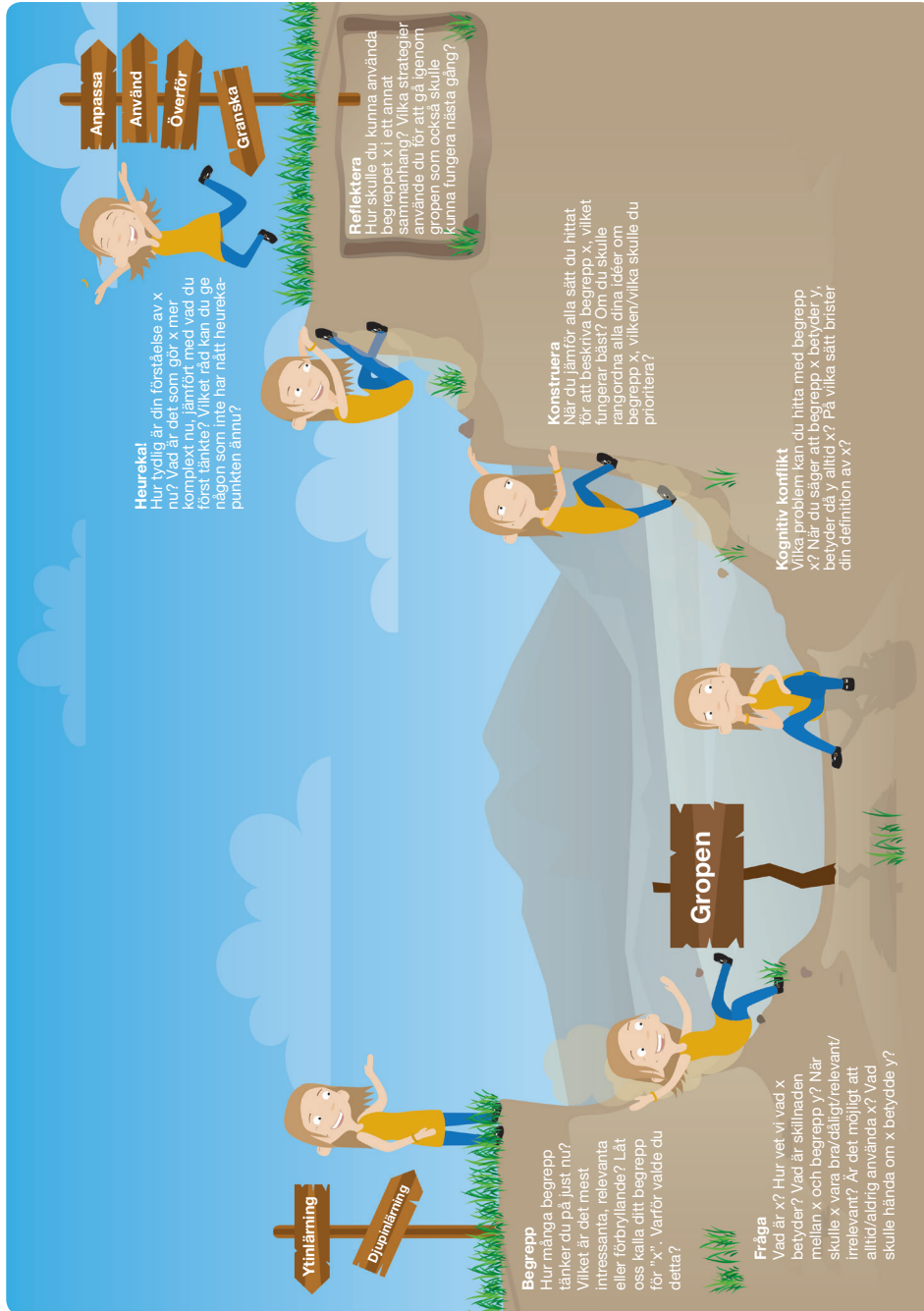
## JAMES NOTTINGHAM – UTMANINGSMODELLEN

FIGUR 10: BEGREPPSCIRKLAR



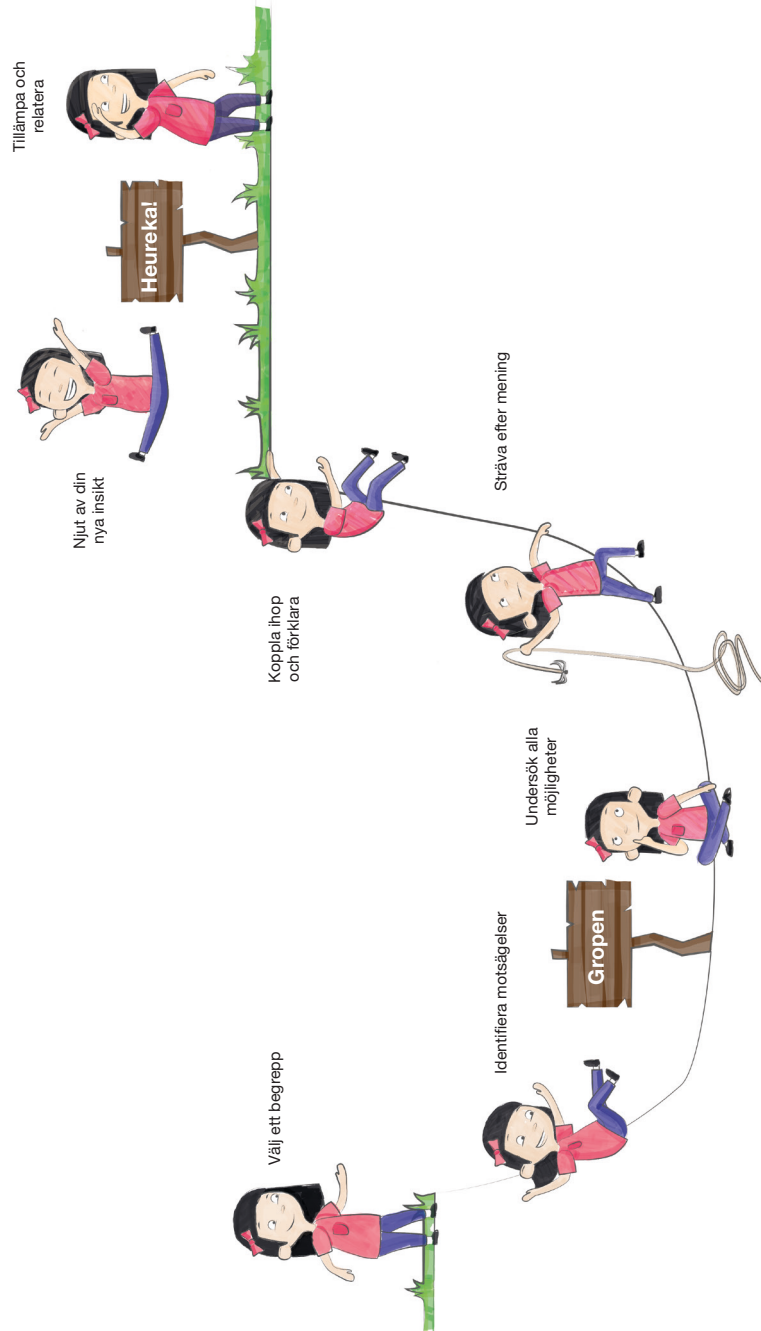
# JAMES NOTTINGHAM – UTMANINGSMODELLEN

FIGUR 11: ATT ANVÄNDA FRÅGOR FÖR ATT TA SIG IGENOM UTMANINGSMODELLEN



# JAMES NOTTINGHAM – UTMANINGSMODELLEN

FIGUR 16: SJU STEG TILL FÖRSTÅELSE



## JAMES NOTTINGHAM – UTMANINGSMODELLEN

FIGUR 17: ILLUSTRATION AV EN KOGNITIV KONFLIKT





## JAMES NOTTINGHAM – UTMANINGSMODELLEN

FIGUR 19: EXEMPEL PÅ MOTSTRIDIGA UPPFATTNINGAR

Åsikt	Motstridig åsikt
Om jag blir mobbad ska jag berätta det för en lärare.	Om jag blir mobbad ska jag slå tillbaka.
Det är fel att stjäla.	Robin Hood gjorde en god sak.
Man ska aldrig ljuga.	Att säga sin ärliga mening kan såra.
Droger är olagligt.	Cigaretter och alkohol innehåller droger.
Man ska alltid hjälpa sina vänner.	Att hjälpa människor för mycket kan göra dem osjälvständiga.
Jag ska fatta mina egna beslut.	Jag ska göra som de äldre säger.
Många händer gör arbetet lätt.	Ju fler kockar desto sämre soppa.

# JAMES NOTTINGHAM – UTMANINGSMODELLEN

FIGUR 23: DIAMANTUPPSTÄLLNING



## JAMES NOTTINGHAM – UTMANINGSMODELLEN

FIGUR 24: PYRAMIDUPPSTÄLLNING ÖVER FÄRGSTÄMNINGAR



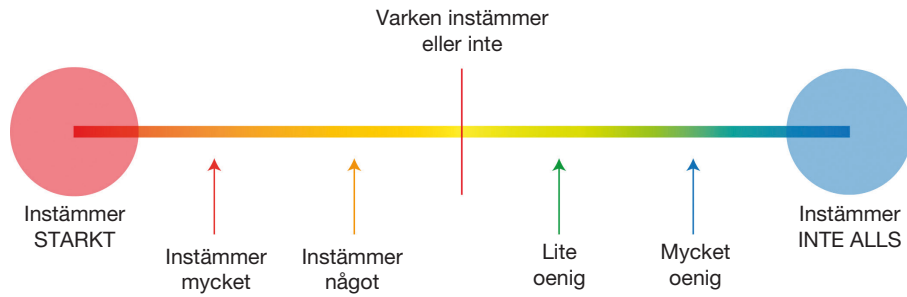
## JAMES NOTTINGHAM – UTMANINGSMODELLEN

FIGUR 26: LINJÄR RANGORDNING



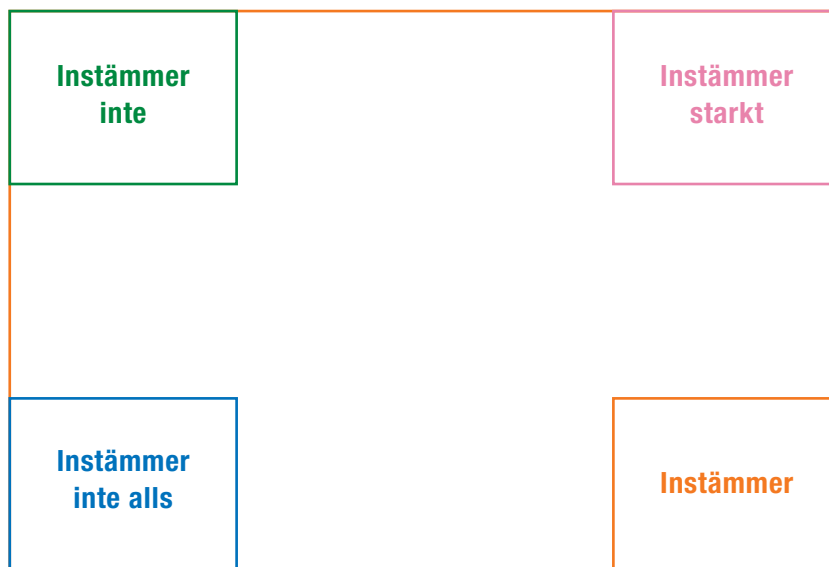
# JAMES NOTTINGHAM – UTMANINGSMODELLEN

FIGUR 27: ÅSIKTSLINJE



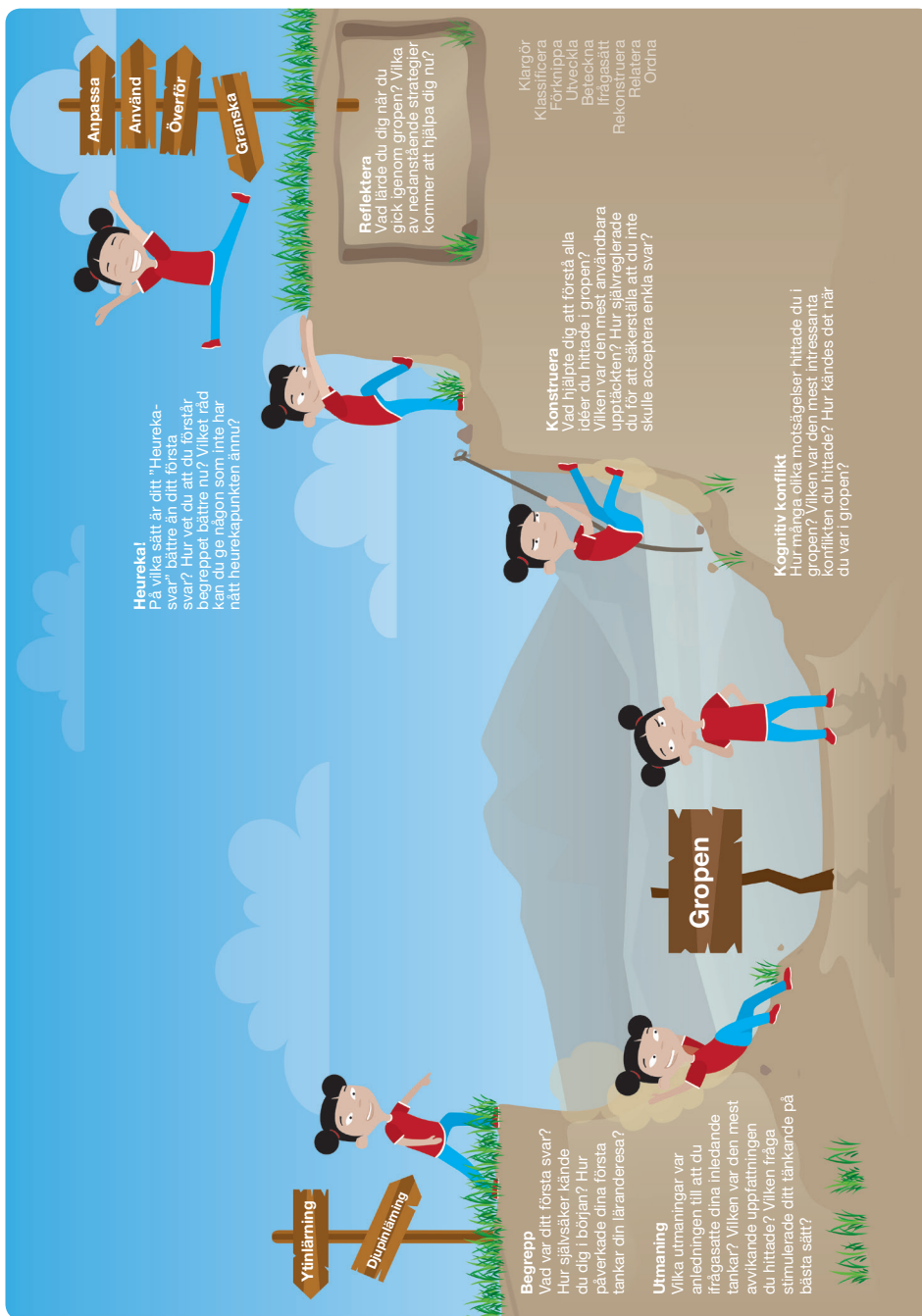
# JAMES NOTTINGHAM – UTMANINGSMODELLEN

FIGUR 28: ÅSIKTSHÖRN



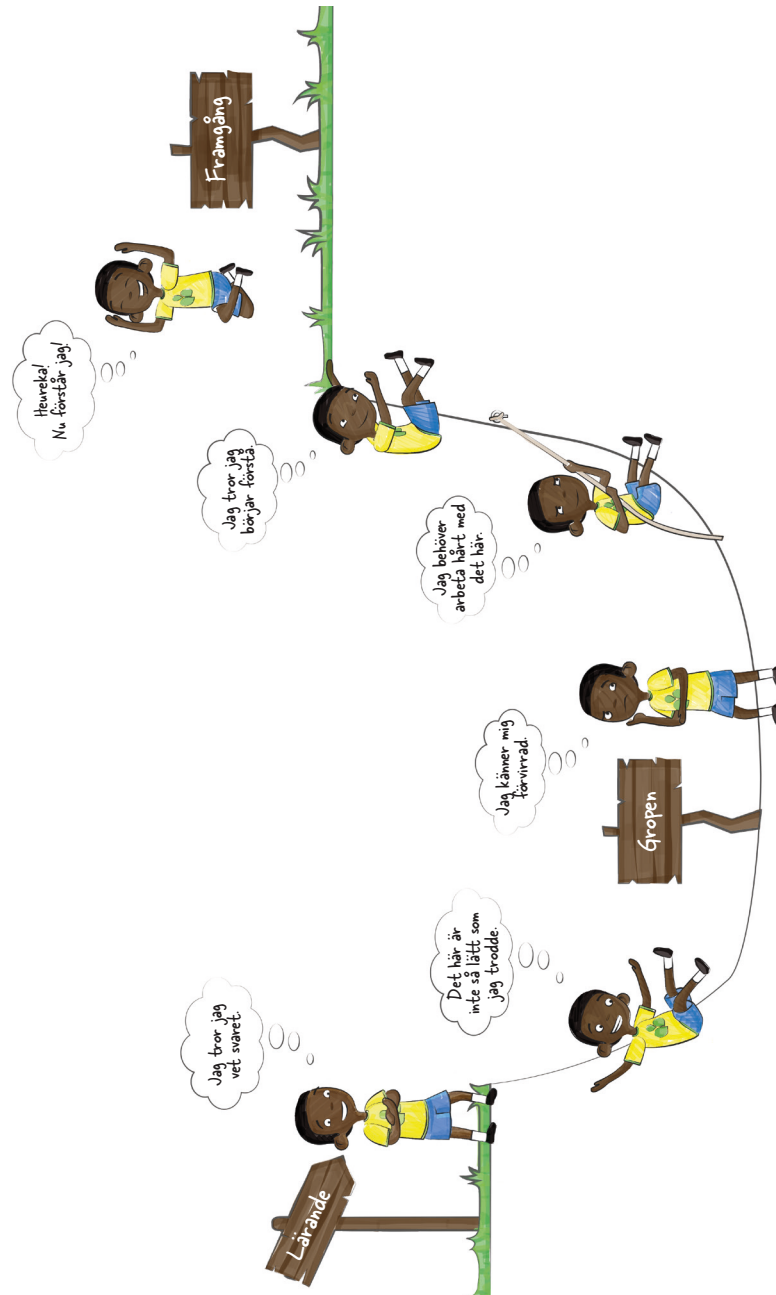
# JAMES NOTTINGHAM – UTMANINGSMODELLEN

FIGUR 47: ATT BLICKA TILLBAKA PÅ RESAN GENOM UTMANINGSMODELLEN



# JAMES NOTTINGHAM – UTMANINGSMODELLEN

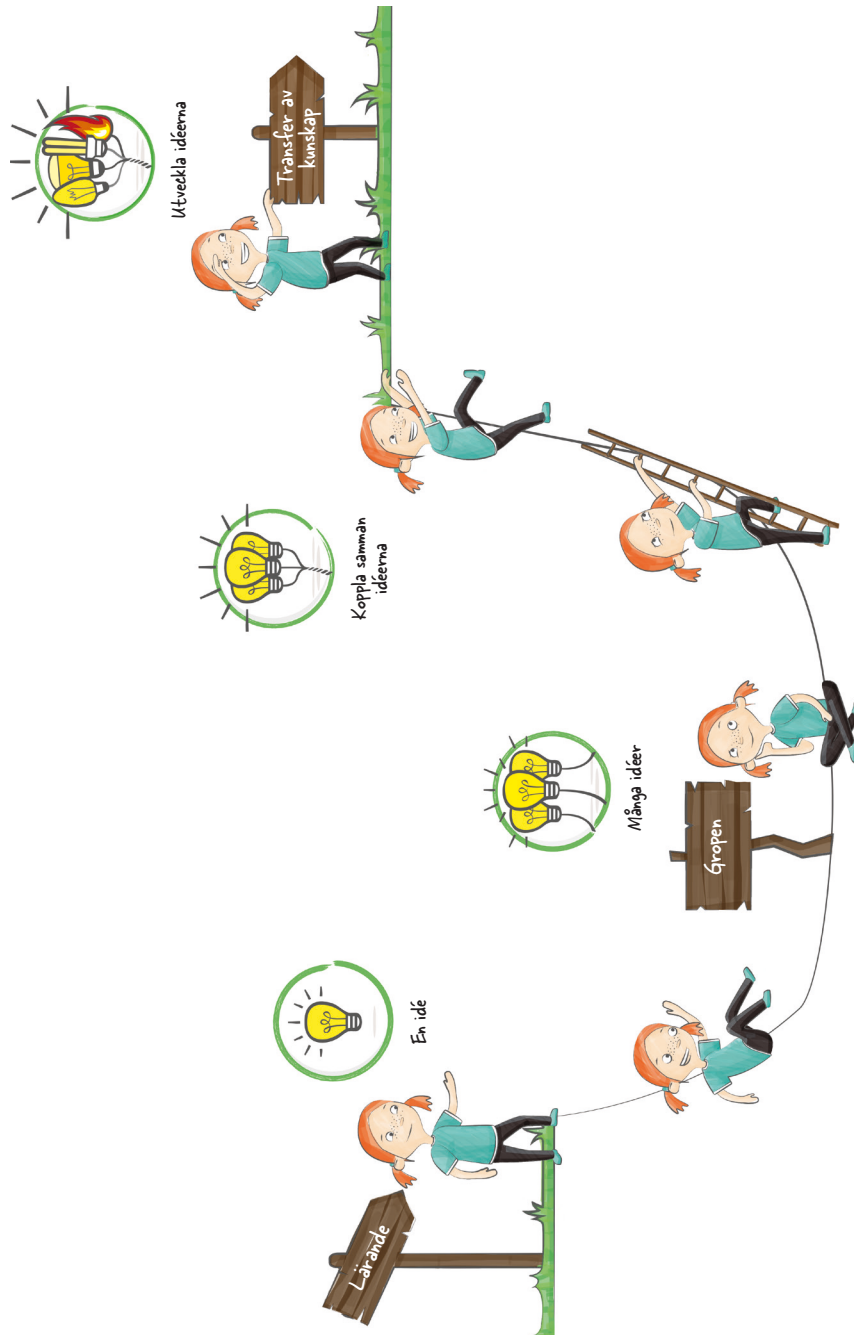
FIGUR 50: TANKAR I GROPEN





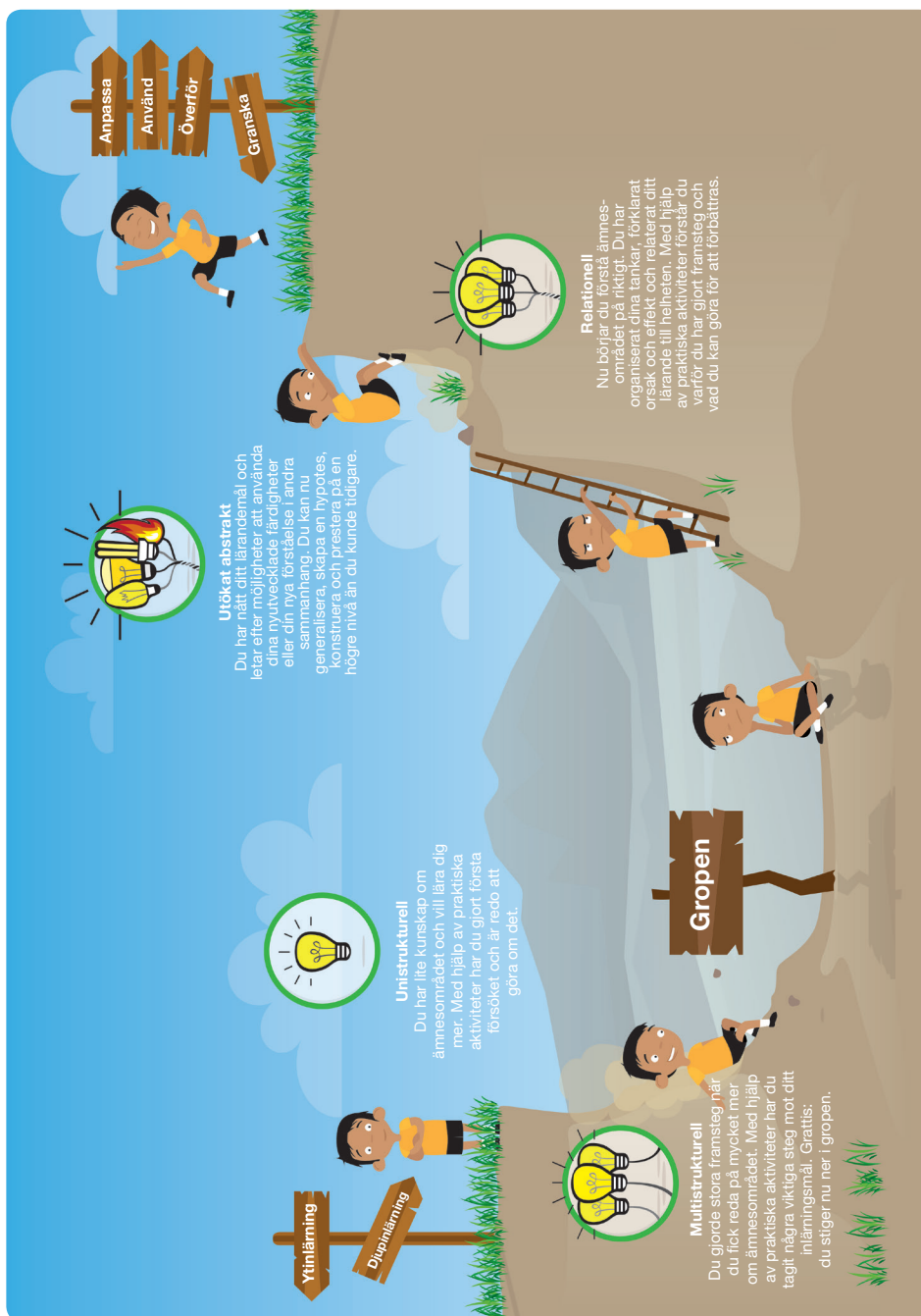
# JAMES NOTTINGHAM – UTMANINGSMODELLEN

FIGUR 53: EN KOMBINATION AV UTMANINGSMODELLEN OCH SOLO-TAXONOMIN



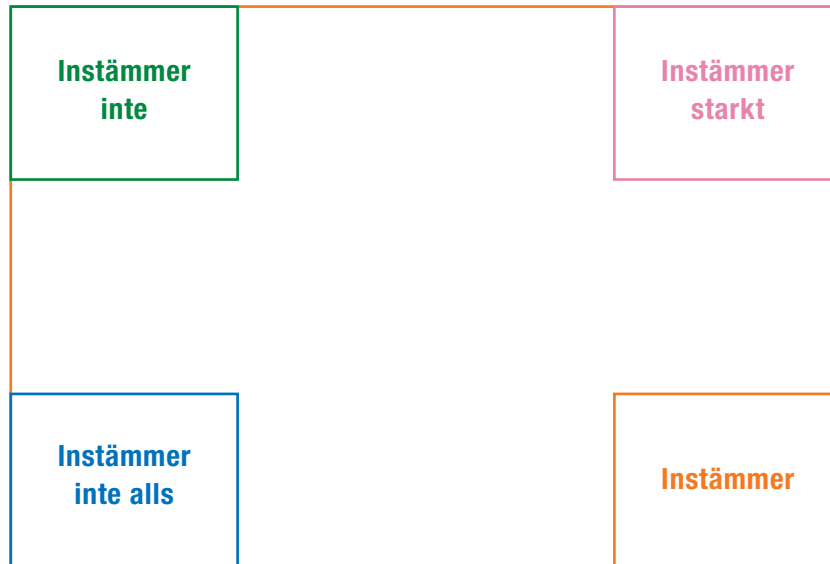
# JAMES NOTTINGHAM – UTMANINGSMODELLEN

FIGUR 59: ATT ANVÄNDA SOLO-TAXONOMIN FÖR ATT TA SIG IGENOM EN LÄRANDEUTMANING



## JAMES NOTTINGHAM – UTMANINGSMODELLEN

FIGUR 66: ÅSIKTSHÖRN ÖVER BEGREPPET "HUSDJUR"



## JAMES NOTTINGHAM – UTMANINGSMODELLEN

FIGUR 70: BEGREPPSTABELL ÖVER BEVIS OCH INDICIER

Exempel	Bevis	Indicier	Båda	Inget
Martha berättar för alla att hon heter "Martha".				
Martha visar sitt pass för alla där det står att hennes fullständiga namn är "Jane Martha Smith".				
John förklarar bråkdelar för sin yngre bror genom att skära upp en kaka i fyra delar.				
Emma säger att hon har två marsvin.				
Emma visar fotografier av sina marsvin.				
Mia säger att hon kan räkna till hundra på portugisiska. Hennes mamma intygar det.				
Michael säger att hans papegoja kan flyga. Sedan visar han en video där papegojan flyger.				
Museiguident visar några dinosaurieben och säger att dinosaurier levde för ungefär 200 miljoner år sedan.				

## JAMES NOTTINGHAM – UTMANINGSMODELLEN

FIGUR 71: DIAGRAM ÖVER BETYDELSE-SANNOLIKHET

