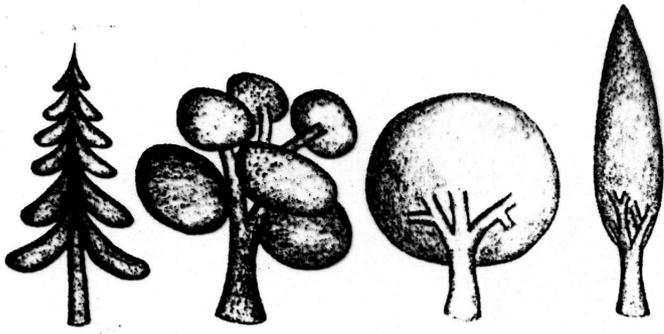


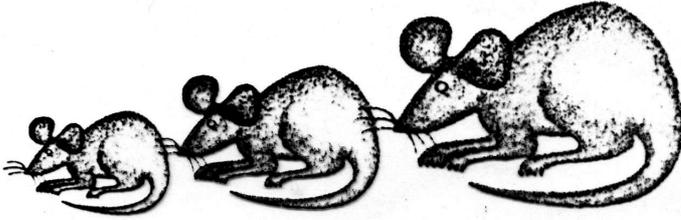
Abb. 73 Darstellung der vier verschiedenen Meß-Skalen-Niveaus



*The nominal scale*

$A \neq B$

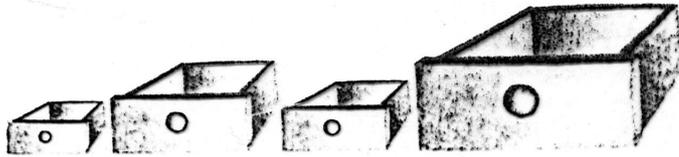
statistische  
Verfahren  
Häufigkeits-  
auszählungen,  
Kontingenz-Koeff-  
fizient;  
chi-Quadrat-Test



*The ordinal scale*

$A < B < C$

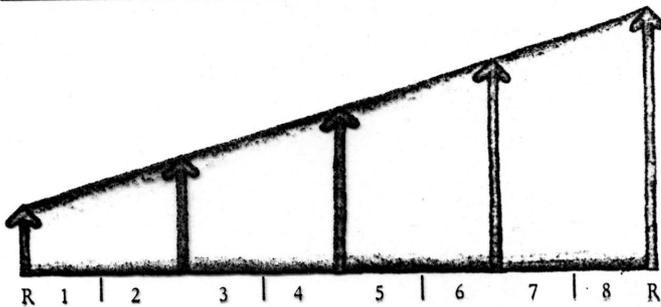
vorhergehende  
stat.Verfahren und  
Rangkorrelationen,  
Median, Perzen-  
tilen;  
KRUSKAL-Test;  
KOLMOGOROFF-  
SMIRNOW-Test



*The category or interval scale*

$A < B < C,$   
wobei  
 $A - B = B - C$

vorhergehende  
stat.Verfahren und  
alle Grundrechnung  
arten, dazu:  
Korrelationen,  
Regressionen, usw.  
t-Test, Varianz-  
analyse



*The ratio scale*

$A = x \cdot B$

vorhergehende stat  
Verfahren und  
Variabilitäts-  
koeffizient

(Zeichnung aus:

N.Daget: Sensory evaluation or sensory measurement?  
S.43-56 in Nestlé Research News 1976/77 (Lausanne)