

# Informieren mit Medien

## Psychologie der Wahrnehmung



STUDIEREN  
AUF HÖCHSTEM  
NIVEAU

# Kompetenz beim Lesenlernen

Afugrnud enier Sduite an enier Elingshcen Unvirestiät ist es eagl, in wleher Rienhnelfoge die Bcuhtsbaen in eniem Wrot sethen, das enizg wcihitge dbaei ist, dsas der estre und Izete Bcuhtsbae am rcihgiten Paltz snid. Der Rset knan ttolaer Bölsdinn sien, und du knasnt es torztedm onhe Porbelme Iseen. Das ghet dseahlb, wiel wir nchit Bcuhtsbae für Bcuhtsbae enizlen Iseen, snodren Wröetr als Gnaezs. Smtimt's?

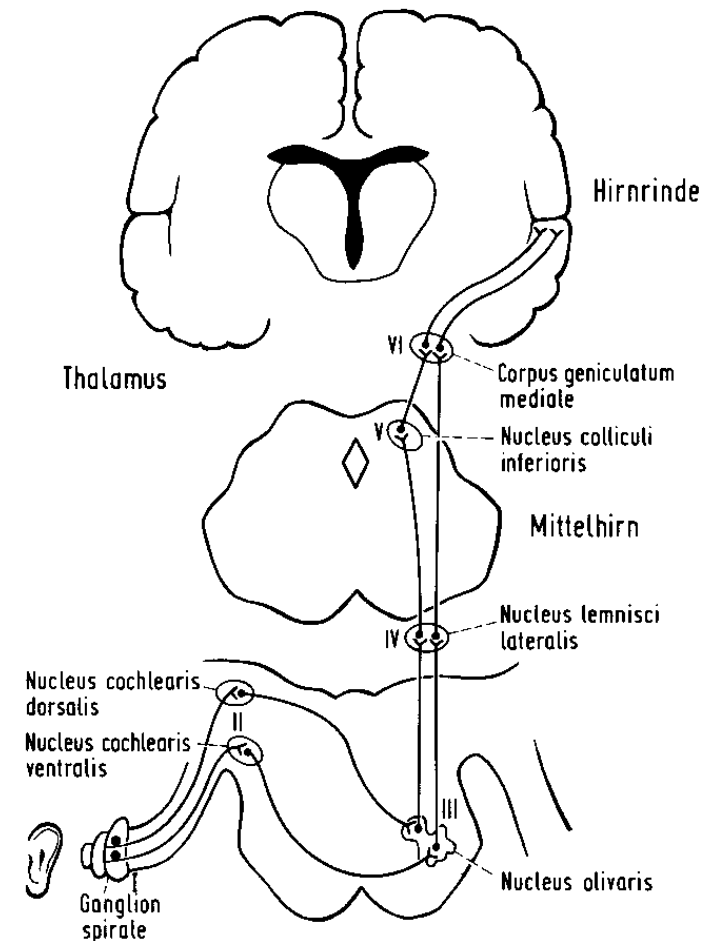
# Kompetenz beim Lesen



# Wahrnehmungsfunktionen

- Die Ermittlung von Reizintensität
- Die Bestimmung räumlicher und zeitlicher Abstände von Reizen
- Das Entdecken von Formen und Mustern
- Die Klassifikation und Bewertung der identifizierten Muster

Physikalische, anatomische und physiologisch-psychologische Vorgänge



$$K = dS/S$$

(K= Konstante, dS= der eben merkbare Unterschied zweier Reize, S=Größe eines Standardreizes)

Helligkeit = 1,8-5%

Längenschätzung = 1%

Hautdruck = 3-10%

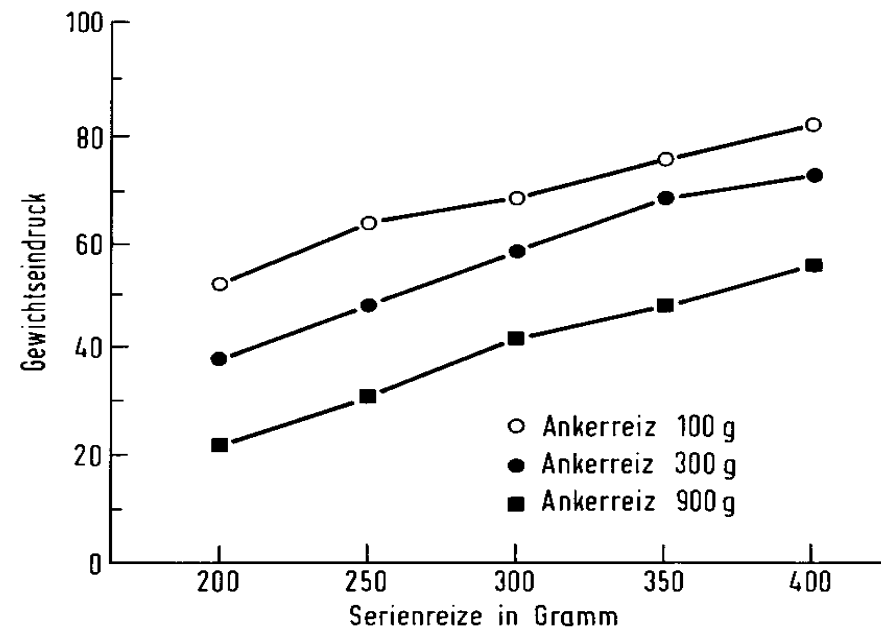
Gewicht = 2-3%

# Psychophysik

Subjektive Empfindung von Gewichten

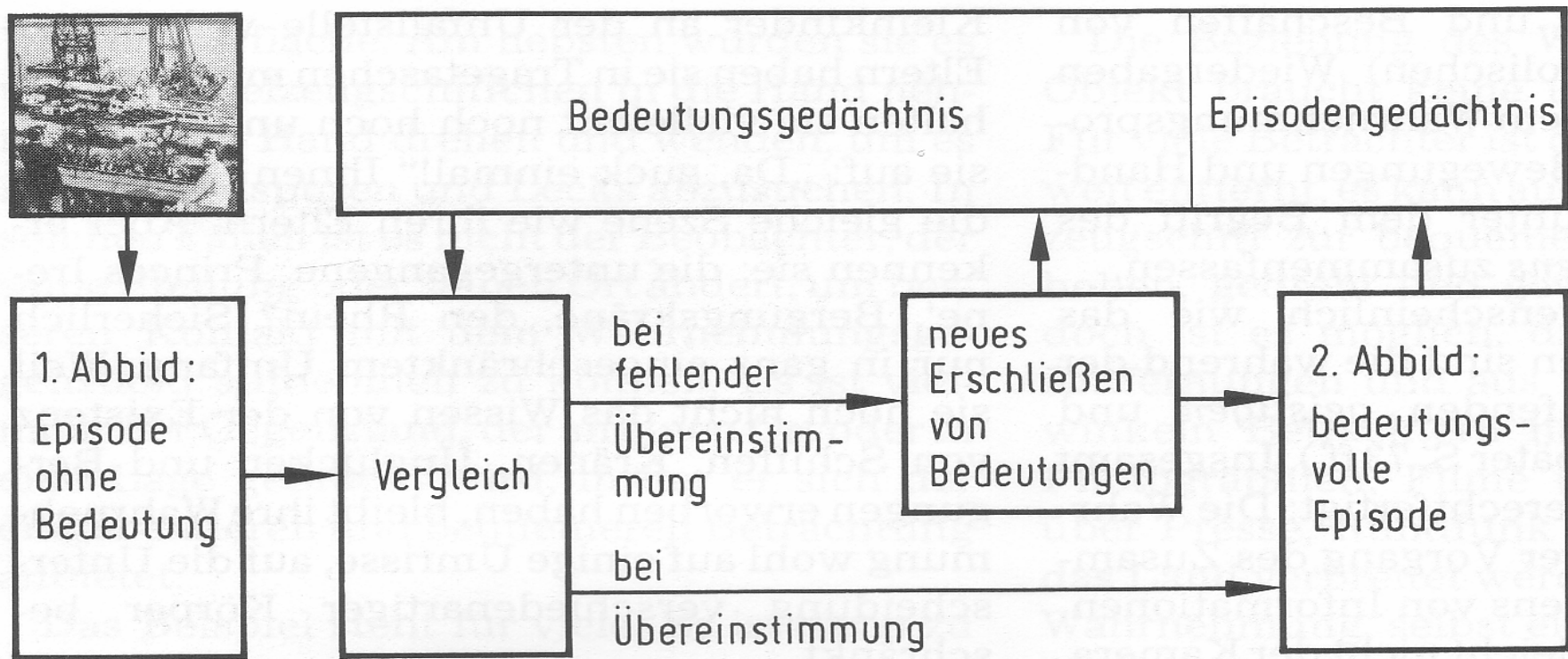
## Adaptionswirkungen:

Vorreize (Ankerreize) lassen spätere Reize (Serienreize) als leichter oder schwerer erscheinen.





# Wahrnehmen

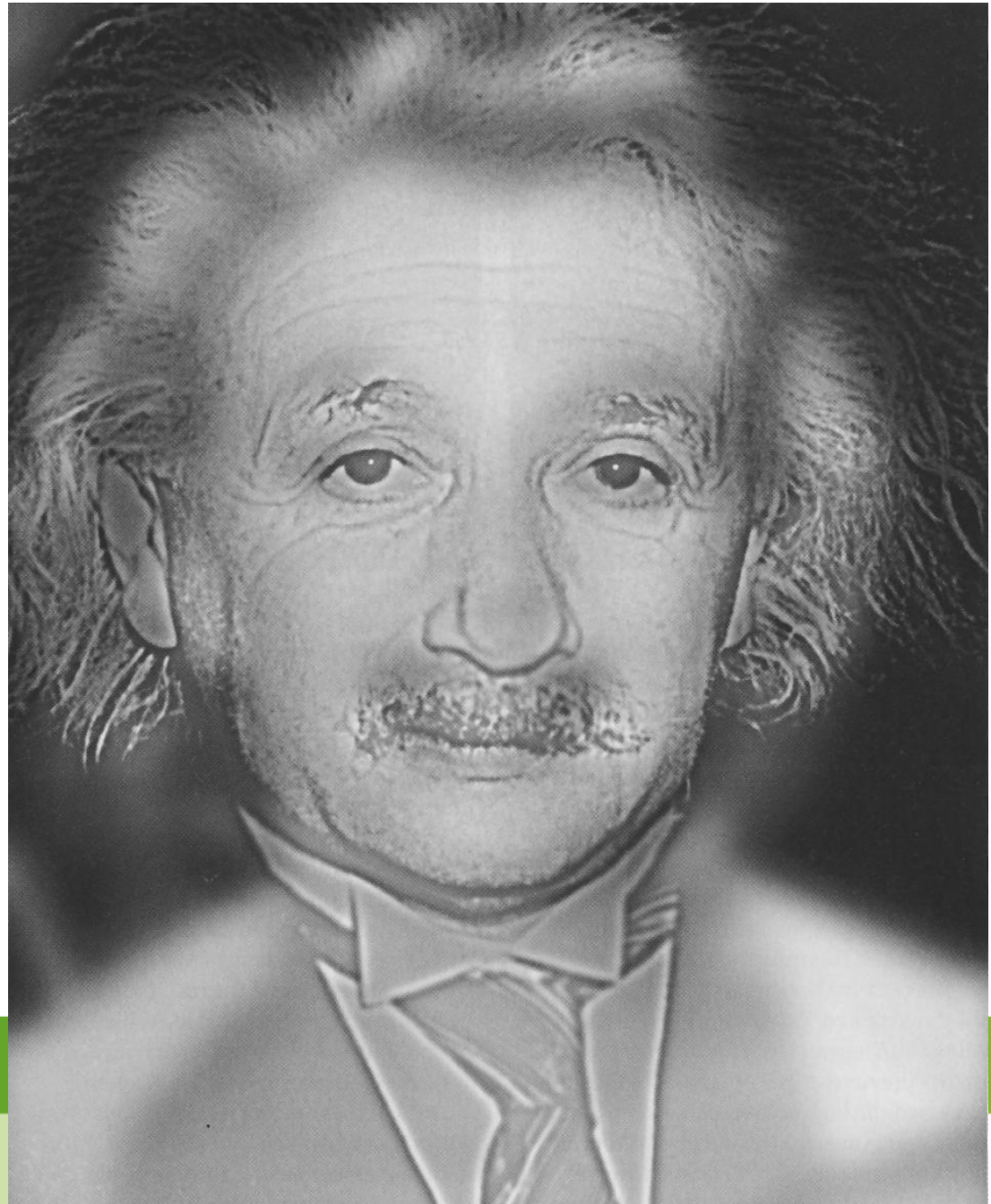


# Wahrnehmung ist konstruiert

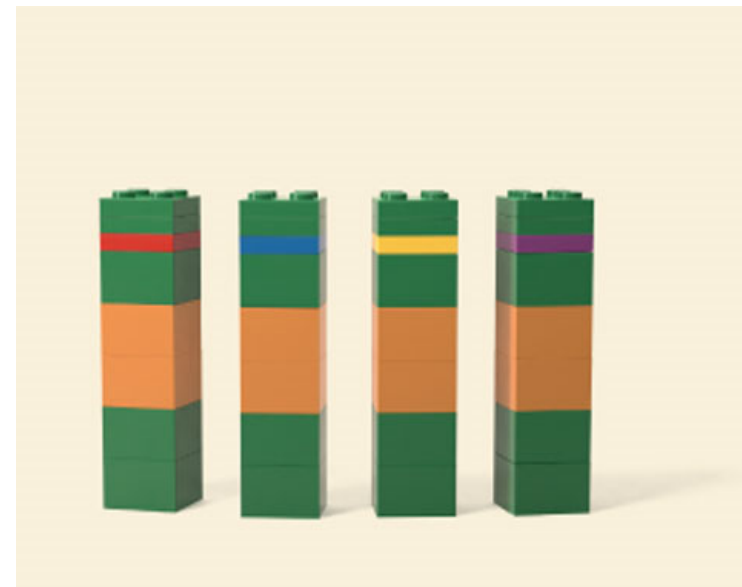
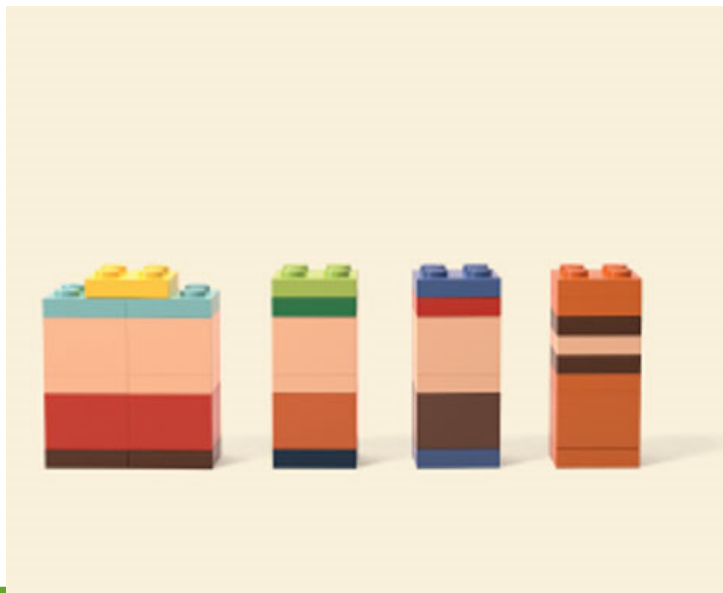
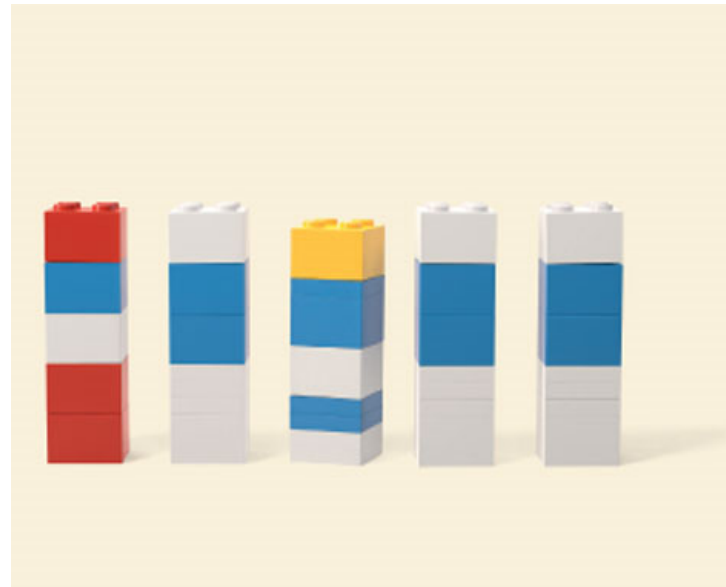
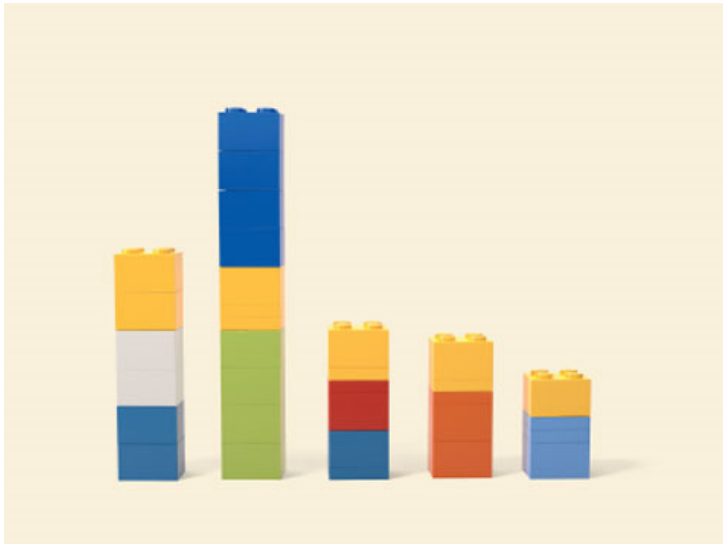




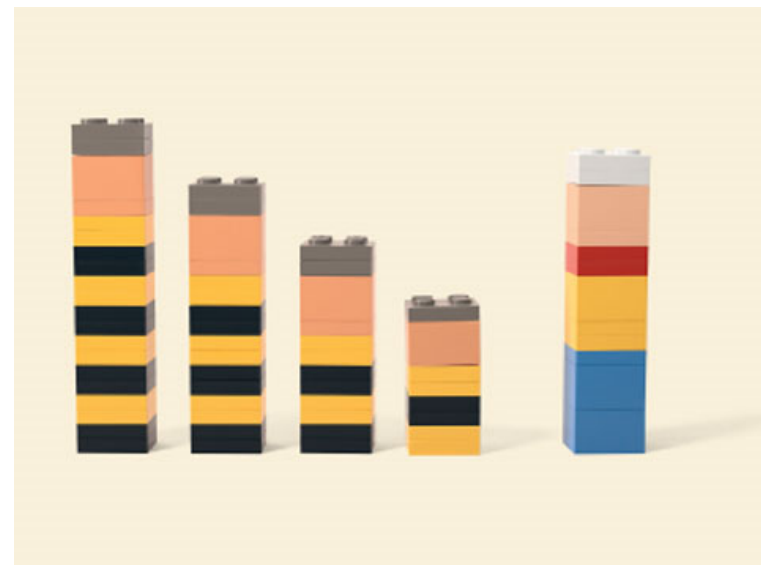
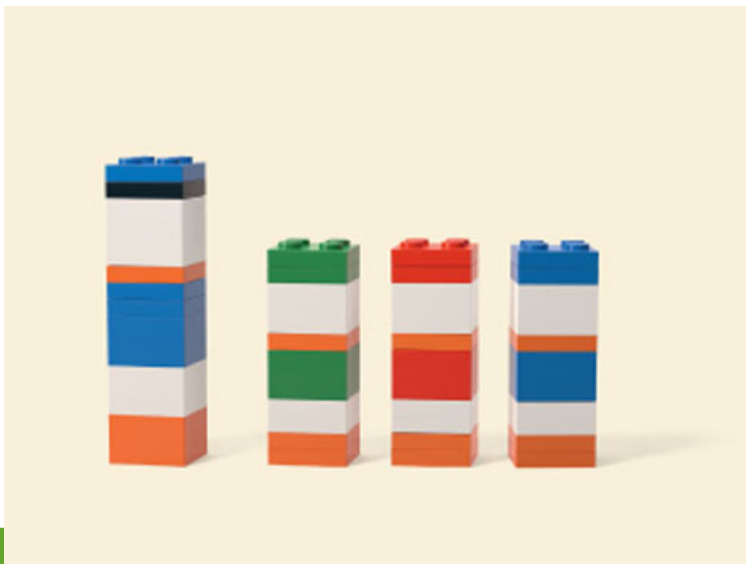
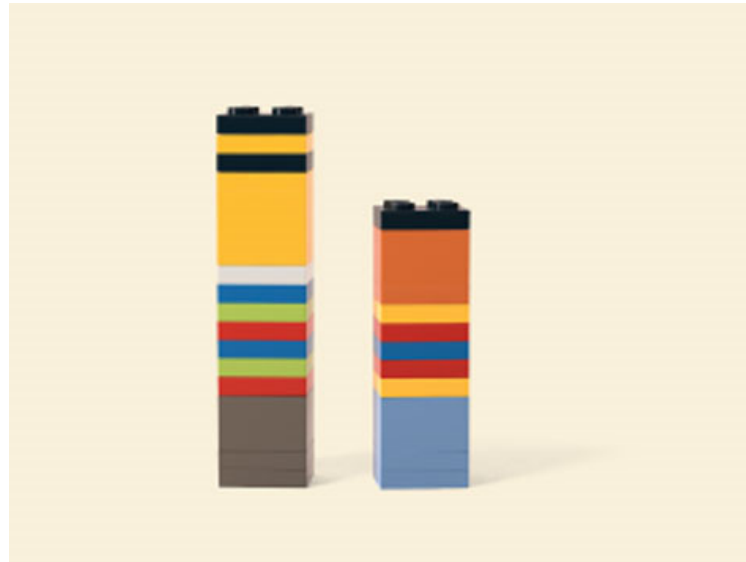
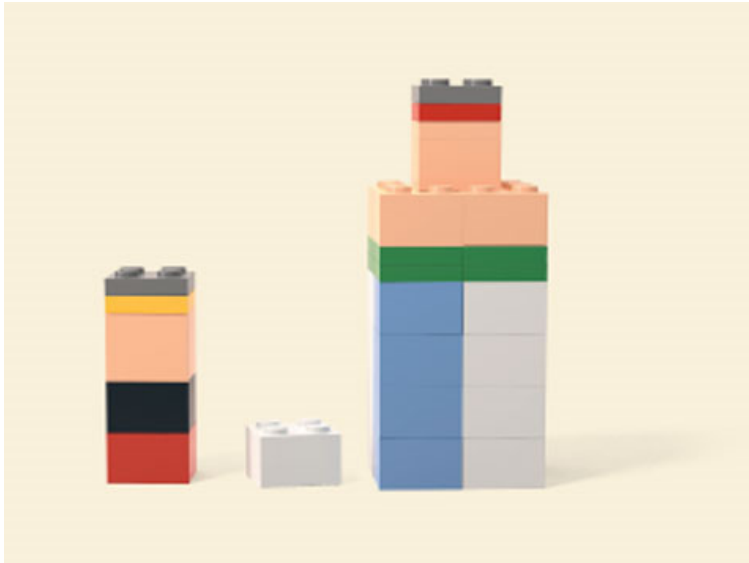
# Einstein vs. Monroe



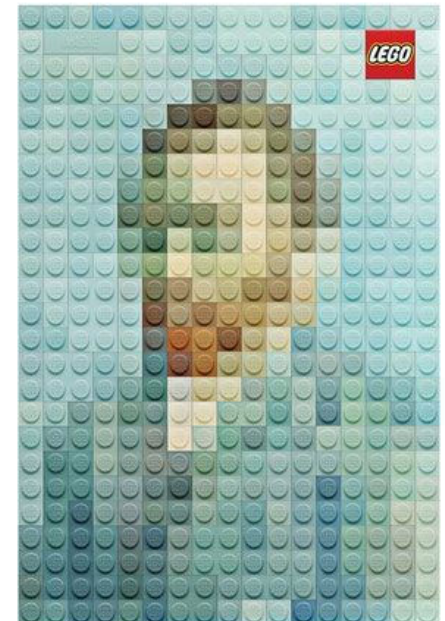
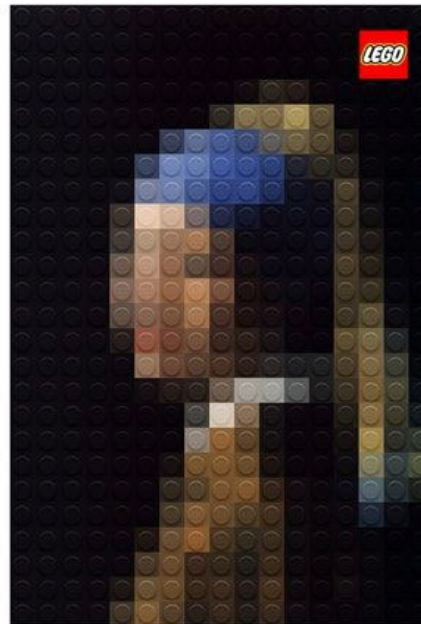
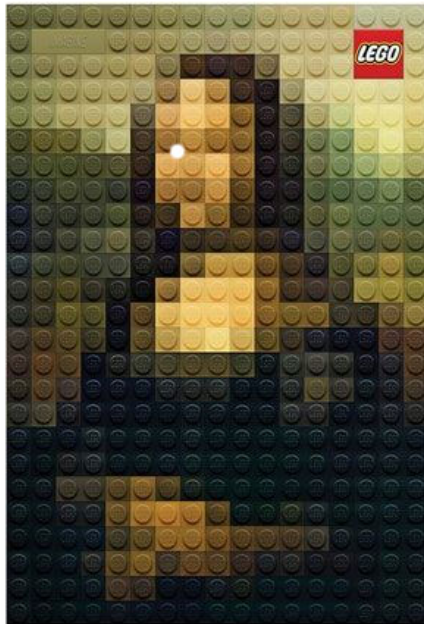
# Lego



# Lego



# Lego



# Wahrnehmung ist selektiv

## Keine Spur von "Pistolen-Omi"

In Düsseldorf hält die so genannte "Pistolen-Omi" die Polizei auf Trab. Drei Banküberfälle gehen bereits auf das Konto der Rentnerin, der letzte vergangenen Mittwoch. Für Hinweise sind 10.000 DM Belohnung ausgesetzt. Aber trotzdem gibt es der Polizei zufolge noch immer keine heiße Spur. Insgesamt erbeutete die Frau bereits 60.000 DM.



Die mit einer großen Sonnenbrille, Hut und Pistole ausgestattete Bankräuberin sei stets sehr ruhig und zielgerichtet vorgegangen, teilt die Polizei mit. Sie verliere auch keine unnötigen Worte, sondern beschränke sich auf ein knappes "Geld her! ". Stets suchte sie sich weibliche Bankangestellte als Opfer aus.

Die Ermittler halten auch eine Nachahmungstat für möglich. Die Zeugen fühlen sich an die deutsche Kinokomödie "Jetzt oder nie - Zeit ist Geld" erinnert. Hier rauben drei sehr ähnlich auftretende alte Damen eine Bank aus.



# „Wahrheit“ und Medien

„Berichten Medien wahrheitsgetreu und geben Sie die Dinge immer so wieder, wie sie sind?“

1964: TV = 47%, Radio = 45%, Zeitung = 32%

1990: TV = 28%, Radio = 24%, Zeitung = 19%

# Radikaler Konstruktivismus

„Kein Mensch kann die Wirklichkeit so wahrnehmen, wie sie wirklich ist“

## Einfluss nehmen:

- Selektierte Aussagen
- Einstellungen
- situative Randbedingungen

Informationen in Medien sind doppelt konstruiert:

- Rekonstruktion eines Ereignisses durch den Journalisten  
(Gatekeeper-Funktion, Reduktion der Komplexität)
- Re-Rekonstruktion der Wirklichkeit