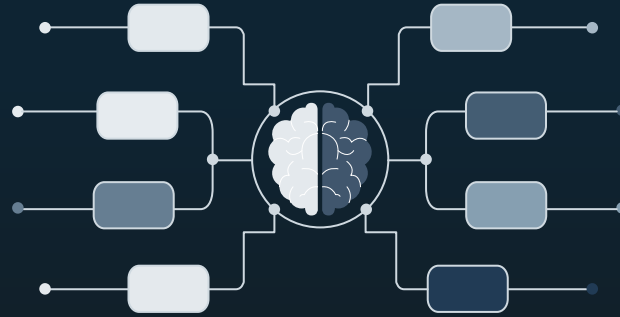


# Hva gjør ting morsomt å lære?

(I dataspill)



**Motivasjon**

# Innhold

01

## Utfordring

Hva gjør spill utfordrende?

03

## Nysgjerrighet

Hva gjør en spiller nysgjerrig?  
Hvorfor er dette viktig for spillers  
motivasjon?

02

## Fantasi

Hvordan blir fantasi brukt som et  
virkemiddel i spill?

04

## Kombinasjon av virkemidler


Hva skjer når vi kombinerer flere  
virkemidler?



# Innhold

05

Applikasjor  
&  
Konklusjon

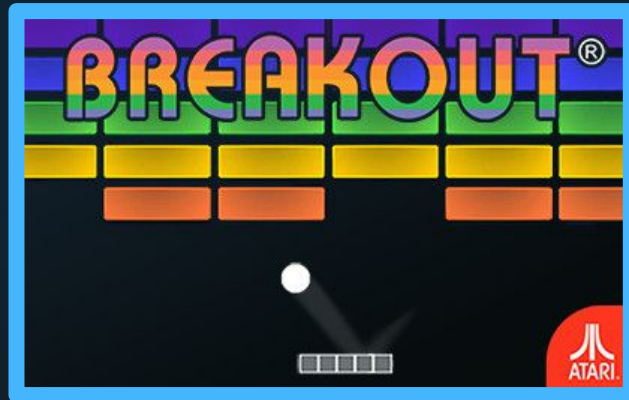


01

# Utfordring

Hva gjør spill utfordrende?

# Mal



# Usikkert utfall



## Vanskelighetsgrad

Variabel vanskelighetsgrad



## Mål på flere nivåer

Mål<sup>2</sup>



## Skjult informasjon

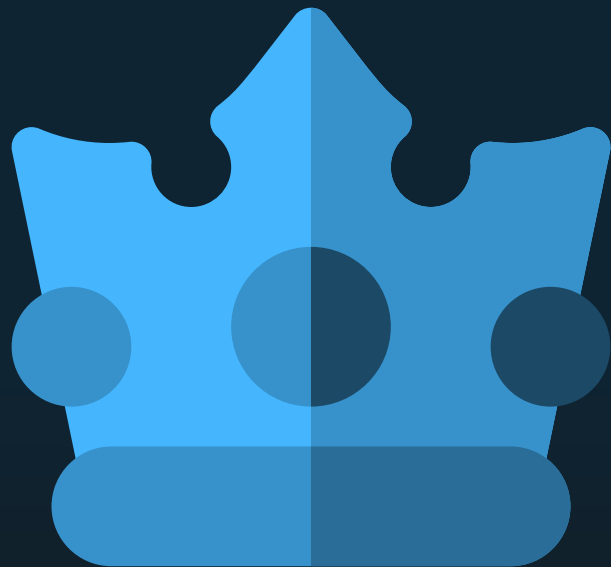
Skjule informasjon for spilleren og avsløre det strategisk




## Tilfeldighet

Introdusere tilfeldighet for å gjøre utfallet usikkert

Selvtillit







# 02

## Fantasi

Hvordan blir fantasi brukt  
som et virkemiddel i spill?

Hva menes med fantasi?





# Emosjonelle aspekter



# Typer fantasi

## Ekstern

Bruk av ferdighet uavhengig av  
fantasien

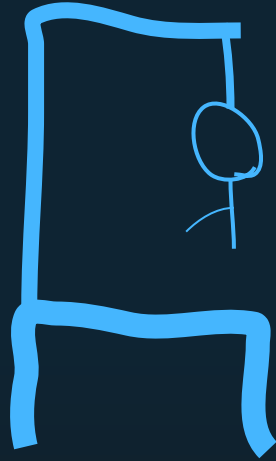


## Iboende

Bruk av ferdighet knyttet til  
fantasien

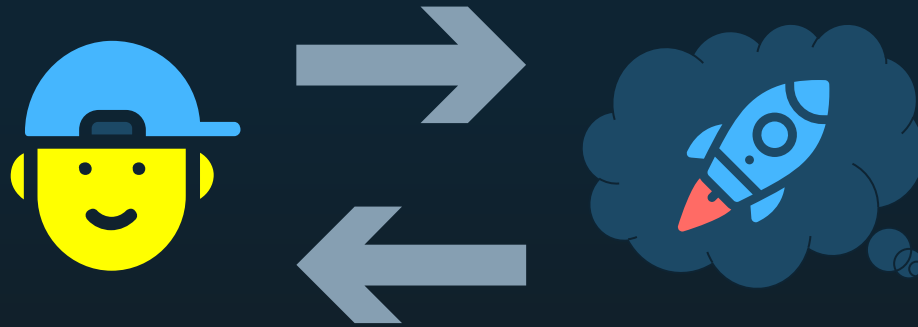



# Ekstern fantasi



HZl\*o8w€?|\_

# Iboende fantasi





# 03

## Nysgjerrighet

Hva gjør spiller nysgjerrig?  
Hvorfor er dette viktig for  
spillers motivasjon?

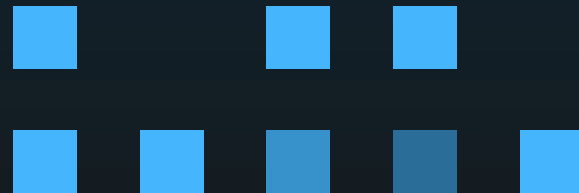


# 2 typer nysgjerrighet

Sensorisk



Kognitiv



# SENSORISK NYSGJERRIGHET

1

## Dekorativ

Øker vår generelle interesse i spillet

2

## Forbedre fantasien

Assosieres med og forbedrer fantasiene spillet vil skape

3

## Belønning

Blir mer attraktivt for spiller å nå mål

4

## Representasjons system

Informasjon kommuniseres mer effektivt

# KOGNITIV NYSGJERRIGHET

IKKE  
KOMPLETT



KOMPLETT

INKONSISTENT




KONSISTENT

IKKE  
PARSIMONI



PARSIMONI



# 04

## Kombinasjon av virkemidler

Hva skjer når vi kombinerer  
flere virkemidler?

# Kombinasjon av virkemidler

NYSGJERRIGHET

FANTASI UTFORDRING





05

# Applikasjoner & Konklusjon

Hva skjer når vi kombinerer  
flere virkemidler?

Takk for oss!

:)