

**Eksamen PSY2300/PSY2300P
Innføring i kognitiv psykologi
Våren 2015**

Skriftlig skoleeksamen, tirsdag 9. juni. kl.09:00 (3 timer).

Dato for sensur: 26. juni.

Ingen hjelpemidler er tillatt under eksamen.

Svar på tre av fire oppgaver.

1. Hva menes med "*attentional blink*"? Hvilke kognitive begrensninger kan tenkes å forklare dette fenomenet?
2. Hva er emosjonell læring? Gi minst to teoretiske forklaringer for hvordan en nøytral stimulus kan få en emosjonell betydning.
3. (a) Beskriv et problems struktur slik det defineres i Kognitiv psykologi og illustrer med et eksempel (b) Hvordan beskriver Newell og Simons "*Problem Space Theory*" problemløsning som fenomen? (c) Beskriv tre - 3 - heuristikker som problemløsere bruker. (d) En nevropsykolog møter en slagpasient som har problemer med å løse opppgaven "*Tower of Hanoi*". Pasienten gjentar de samme trekkene gang etter gang, og kommer ikke nærmere løsningsen. Hvilken hjerneregion tror du er påvirket av slaget og hvorfor?
4. Du har vært vitne til en kriminell handling. Når du senere skal identifisere en eventuell gjerningsmann, hvilke faktorer kan bidra til at du tar feil?