

**EKSAMEN PSYC2402
PSYKOLOGISK TESTKURS
2010 VÅR**

- 2 timers eksamen
- 4 spørsmål m/underpunkter hvorav alle skal besvares
- Maks 1-2 side pr. hovedspørsmål (beregnet ½ time på hvert)

Spørsmål 1:

Et av hovedkravene til et måleinstrument (for eksempel en test) er at den har akseptabel reliabilitet.

- Hva er reliabilitet, og hvordan defineres reliabilitet?
- Hvordan kan interkorrelasjonene mellom leddene (items) i en test og antall ledd påvirke alfa-koeffisientens (alpha coefficient) størrelse?

Spørsmål 2:

Du har fått i oppdrag å finne ut hvem av søkerne til en bestemt stilling/jobb som egner seg til stillingen. Du bruker blant annet resultatene på en test som beslutningsgrunnlag.

- Forklar kort hva som ligger i begrepene: falske positive, falske negative og treff rate (hit rate).
- Hva er en baserate (base rate)?
- Forklar kort hvordan validiteten av testen og seleksjonsratio (selection ratio) kan påvirke antallet av søkere som havner i hver av de overnevnte kategoriene.

Spørsmål 3:

Hva menes med intelligens og hvordan kan det måles? Nevn noen sentrale personer i utviklingen av intelligensbegrepet og deres bidrag til forståelsen av intelligens.

Spørsmål 4:

Redegjør for forholdet mellom IQ-skårene og indeks-skårene? På hvilken måte skiller de seg fra hverandre og hva er fordelene med sistnevnte?