

---

## General Intelligence Assessment

# GIA TESTPROGRAM

---

### **VIGTIGT**

Læs venligst brochuren grundigt igennem,  
inden du gennemfører testningen

# INDHOLD

## GENEREL INTRODUKTION

Test 1	<b>RÆSONNEMENT</b>
Test 2	<b>OPFATTELSESHASTIGHED</b>
Test 3	<b>TAL, HASTIGHED &amp; NØJAGTIGHED</b>
Test 4	<b>SPROGLIG FORSTÅELSE</b>
Test 5	<b>SPATIAL VISUALISERING</b>

**Thomas International** leverer denne brochure gratis til alle kandidater, der skal udføre Thomas GIA test serien online. Den skal gengives i sin helhed.

**Thomas International Danmark A/S**  
Bagsværd Hovedgade 172  
2880 Bagsværd

Tlf: 4449 1017  
Fax: 4449 1019  
Email: [denmark@thomasint.dk](mailto:denmark@thomasint.dk)  
Web: [www.thomasinternational.net](http://www.thomasinternational.net)

## INTRODUKTION

General Intelligence Assessment (GIA) består af 5 forskellige deltest. Brochuren viser dig hver enkelt deltest med eksempler på opgavetyperne og den måde, hvorpå disse opstilles på computeren. Det giver dig mulighed for at opnå fortrolighed med testmetoden.

Når du gennemfører GIA-testprogrammet, vil du se instruktion før hver deltest samtidig med, at du skal udføre 8 øvelseseksempler førend selve testningen påbegyndes.

Selvom GIA-testprogrammet skal gennemføres på en computer, skal du ikke anvende keyboard, eftersom du skal besvare hvert spørgsmål ved at bruge musen til at pege og klikke på forskellige områder af skærmen.

Hvis du anvender en laptop computer og er vant til at anvende en mus frem for en laptop keypad, vil vi anbefale, at du anvender din mus.

Når du gennemfører GIA-testprogrammet, bør du gennemføre hver enkelt deltest så *HURTIGT* og *PRÆCIST* som muligt.

### Hvordan skal du forberede dig?

Læs denne brochure i fred og ro.

### Ved testningen

Hver deltest varer mellem 2 og 5 minutter. Du skal gennemføre 8 øvelseseksempler, førend du kan starte selve testningen. Den samlede testtid for GIA-programmet vil (inkl. instruktioner) vare mellem 30 - 45 minutter.

### Ved start af testningen

Hvis testningen administreres for dig, vil testadministratoren arrangere computer og mus for dig.

Giv venligst besked til testadministratoren, hvis du er venstrehåndet og foretrækker musen indstillet til dette.

Hvis du gennemfører testningen på egen hånd, vil du blive bedt om at justere (kalibrere) din computerskærm for at sikre, at du er i stand til at se testen på din skærm.

Du vil få instrukser om, hvordan du skal justere skærmen.

Hver deltest påbegyndes ved at give dig en kort orientering omkring deltesten og demonstrere, hvorledes du skal besvare spørgsmålene.

General Intelligence Assessment

# TEST I RÆSONNEMENT

---

## TEST I: RÆSONNEMENT

Dette er en problemløsningstest. Hvert spørgsmål går ud på at sammenligne to personer, f.eks. hvem er **TUNGERE** **ELLER LETTERE** eller **STÆRKERE** **ELLER SVAGERE** end den anden.

ET ENKELT SPØRGSMÅL KUNNE VÆRE:

Tom er tungere end Erik.  
Hvem er tungest?

Tom

Erik

'Tom' er markeret med en cirkel for at vise, at Tom er det korrekte svar.

ET LIDT VANSKELIGERE SPØRGSMÅL KAN VÆRE:

John er sjovere end Peter.  
Hvem er kedeligst?

John

Peter

DET SIDSTE EKSEMPEL KRÆVER LIDT MERE OPMÆRKSOMHED:

Molly er ikke så stærk som Dagmar.  
Hvem er svagest?

Dagmar

Molly

### Computer versionen af deltesten 'RÆSONNEMENT'

I computer versionen af denne test kan en opgave se således ud på skærmen:



Du kan studere dette udsagn, så længe du har behov for, indtil du fuldt ud forstår det, men husk, at du skal arbejde så HURTIGT og PRÆCIST som muligt. Når du er klar, skal du klikke med musen. Når du har klikket, vil udsagnet forsvinde, og et spørgsmål omkring udsagnet vises i stedet sammen med to mulige svar, som vist nedenfor:



Du skal nu flytte musen til den boks, der indeholder det korrekte svar.

I dette eksempel skal du klikke på boksen med 'Emil' i. Når du har gjort dette, vil det næste spørgsmål dukke op og så fremdeles, indtil testen er slut.

**DELTESTEN RÆSONNEMENT VARER 5 MINUTTER.**

General Intelligence Assessment

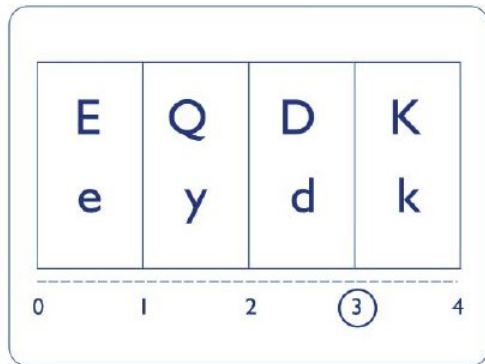
# TEST 2 OPFATTELSE- HASTIGHED

---

## TEST 2: OPFATTELSESHASTIGHED

Målet med denne test er at identificere, hvor hurtigt og præcist du kan checke ting i hovedet.

EKSEMPEL:



I denne opgave ser du 4 par bogstaver. Hvert par er sat i sin egen boks. Du skal bestemme hvor mange par, der indeholder bogstaver, der er ens.

I denne test er store bogstaver (som 'F') det samme som små bogstaver (som 'f').

I eksemplet ovenfor er det første par bogstaver (E og e) det samme; det samme er det tredje og det fjerde par (D og d) og (K og k). Det andet par bogstaver (Q og y) er ikke det samme.

Så, du kan altså tælle *TRE* par med samme bogstaver. *SVARET ER DERFOR 3.*

Som du kan se ovenfor, er '3' markeret som det korrekte svar ved at sætte en ring om det.

### Computer versionen af deltesten 'OPFATTELSESHASTIGHED'.

I computer versionen vil testen se således ud:





Hvert spørgsmål i deltesten vil have 5 mulige svar, der vises i 5 bokse, nummereret fra 0 –4.

I dette eksempel er det første par (N og **n**) det samme bogstav.  
Det andet og tredje par (O og **o**; **P** og **p**) passer også sammen.  
Det fjerde bogstav-par (Q og **f**) er ikke det samme bogstav.

Derfor er der i dette eksempel **TRE** par af samme bogstav, og det korrekte svar er **3**. Du skal derfor flytte musen til boksen med nummer **3** og klikke der for at vælge dette svar.

Ligesom i de andre eksempler, skal du læse opgaven, identificere antallet af par med det samme bogstav og derefter klikke på det korrekte svar.

Husk, at du skal arbejde så HURTIGT og PRÆCIST som muligt.

*HER ER NOGLE FLERE EKSEMPLER.* Det korrekte svar er markeret.

Example 1:  
T Q M E  
k n j d  
0 1 2 3 4

Example 2:  
r m j c  
R B J G  
0 1 2 3 4

*DELTESTEN OPFATTELSESHASTIGHED VARER 4 MINUTTER.*

---

General Intelligence Assessment

**TEST 3**  
**TAL**  
**HASTIGHED &**  
**NØJAGTIGHED**

---

## TEST 3: TAL, HASTIGHED & NØJAGTIGHED

Denne deltest måler din hastighed og nøjagtighed, når du udfører talopgaver i hovedet. For hver opgave skal du starte med at finde det største og mindste af de 3 viste tal. Når du har identificeret disse, skal du afgøre, om det er det største eller det mindste tal, der er længst væk fra det resterende tal.

SE DETTE EKSEMPEL:



Som du kan se, er 2 det *MINDSTE* tal og 8 er det *STØRSTE* tal.

Det *RESTERENDE* tal er 4. Tallet 8 er fire pladser væk fra det resterende tal 4, mens tallet 2 er to pladser væk fra tallet 4. 8 er dermed længst væk fra 4, derfor er der sat en cirkel omkring 8, som er det korrekte svar.

Der er 3 step for at finde det korrekte svar.

**STEP 1.** Mens du holder informationen i hovedet, skal du identificere, hvilket tal der er det største, og hvilket, der er det mindste.

**STEP 2.** Mens du fortsat holder informationen i hovedet, skal du dernæst afgøre hvilket af disse 2 (det største eller det mindste), der er længst væk fra det tal, der er tilbage.

**STEP 3.** Sæt en ring omkring svaret.

HER ER ET ANDET EKSEMPEL:



I dette eksempel er tallene blandet, de står ikke i orden. Men opgaven er stadig den samme; du skal finde det *MINDSTE* og *STØRSTE* tal og derefter afgøre, hvilket af disse, der er længst væk fra det *RESTERENDE* tal.

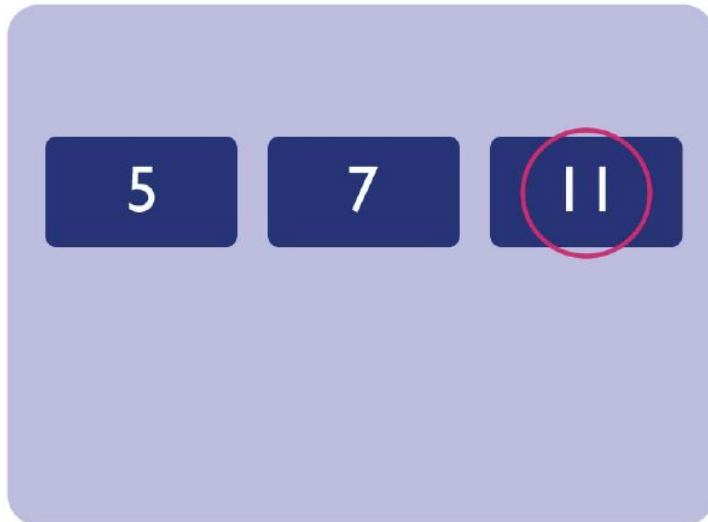
I dette eksempel er svaret 12, der derfor er markeret med en cirkel

HER KAN DU SE, HVORFOR SVARET ER 12:

Det største tal er 12. Det mindste tal er 3. Det resterende tal er 5. 12 er 7 pladser væk fra 5, mens 3 er to pladser væk fra 5. Derfor er det korrekte svar 12.

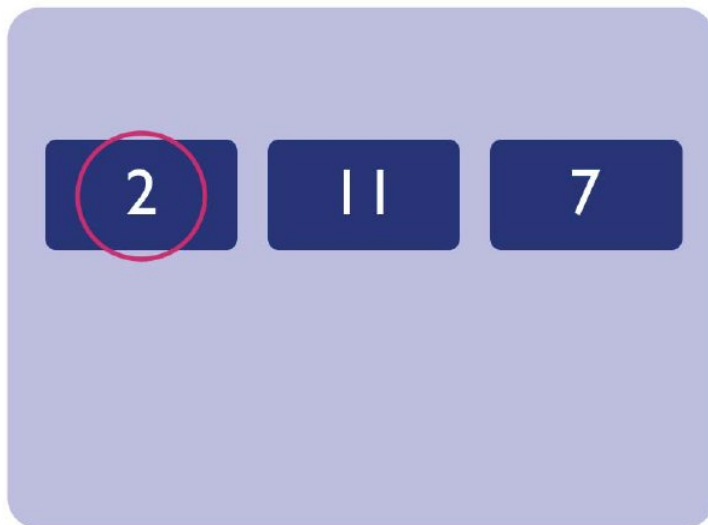
**Computer versionen af deltesten 'TAL, HASTIGHED & NØJAGTIGHED'.**

I computer versionen vil denne deltest se således ud:



Disse 3 tal er arrangeret efter størrelse. 5 er det *MINDSTE* og 11 er det *STØRSTE*. 11 er numerisk længere væk fra det *RESTERENDE* tal 7 end 5 er, hvorfor svaret på opgaven er 11. Derfor sættes en ring om boksen med 11.

*HER ER ET ANDET EKSEMPEL:*



Tallene er ikke arrangeret i orden fra *MINDST* til *STØRST* denne gang; de er blevet blandet.

Opgaven er fortsat den samme, så først skal du finde det *MINDSTE* og *STØRSTE* tal og derefter afgøre hvilket af dem, der er længst væk fra det resterende tal. *SVARET PÅ DENNE OPGAVE ER 2*, derfor skal du klikke på boksen med 2 i.

HUSK at arbejde så HURTIGT og PRÆCIST som muligt.

**DELTESTEN TAL, HASTIGHED & NØJAGTIGHED VARER 2 MINUTTER.**

---

General Intelligence Assessment

# TEST 4

# SPROGLIG

# FORSTÅELSE

---

## TEST 4: SPROGLIG FORSTÅELSE

Dette er en test af, hvor hurtigt du kan spotte et ord, der IKKE PASSER i en gruppe. Du vil se 3 ord.

To af disse ord vil være forbundne på en eller anden måde, mens det tredje er det ord, der ikke passer til gruppen.

I hver opgave skal du bestemme det ord, der ikke passer til gruppen og markere det med en cirkel.

FOR EKSEMPEL:



Det ord, der ikke passer er 'KOLD', eftersom de to øvrige ord har samme betydning.

HER ER ET ANDET EKSEMPEL:

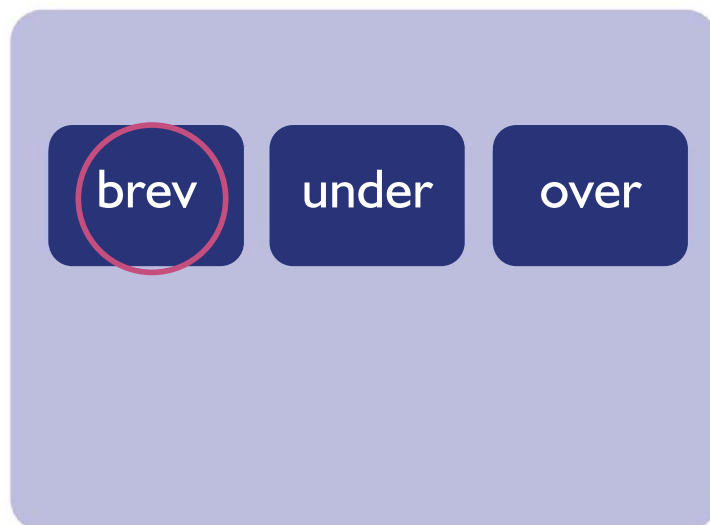


'OP' og 'NED' er modsætninger. Derfor er det ord, der ikke passer i gruppen 'GADE'.

### Computer versionen af deltesten SPROGLIG FORSTÅELSE.

I computer versionen af denne deltest vil 3 ord blive vist på skærmen i hver sin boks. Ligesom i de ovenstående eksempler vil 2 af ordene på en eller anden måde relaterer sig til hinanden, mens det tredje ord vil være det ord, der ikke passer i gruppen.

I computer versionen vil testen se således ud:



'UNDER' og 'OVER' er modsætninger, derfor er 'BREV' ordet, der ikke passer i gruppen. I hver opgave skal du klikke på den boks, der indeholder ordet, der IKKE PASSER i gruppen. Husk at arbejde så HURTIGT og PRÆCIST som muligt.

**DELTESTEN SPROGLIG FORSTÅELSE VARER 2 ½ MINUT.**

---

General Intelligence Assessment

# TEST 5 SPATIAL VISUALISERING

---

## TEST 5: SPATIAL VISUALISERING

Denne deltest er designet til at afdække, hvor hurtigt du kan dreje former & figurer i hovedet. Nogle former er parret med nøjagtigt samme form (som er drejet/roteret) mens andre former er parret med et spejlbillede (som er drejet/roteret). Udfordringen er at se, hvor mange bokse der indeholder to former, som er ens.

Af hensyn til demonstrationen har vi tegnet en ramme om hvert par, så disse vises separate.

De 2 grundformer, der anvendes i deltesten er: **R** og **Я** drejet i forskellige grader.

Når du ser på disse 2 former, vil du kunne se, at de er forskellige, selvom de ser ens ud. På hvilken måde er de forskellige? For hvert af de næste indrammede par, skal du først se på de 3 former i bunden af boksen.

*FOR EKSEMPEL:*

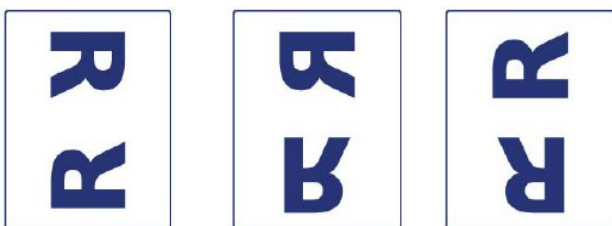


Hvert par indeholder 2 former. Denne deltest kræver, at du identificerer om formen i toppen af boksen er identisk med formen i bunden af boksen, eller om der er tale om et spejlbillede af formen. Simpelthen fordi den nederste er et spejlbillede af den øverste.

Sagt med andre ord; den ligner den øverste form reflekteret i et spejl

I hvert par ovenfor er formene forskellige, fordi de ikke kan drejes så de bliver fuldstændig ens.

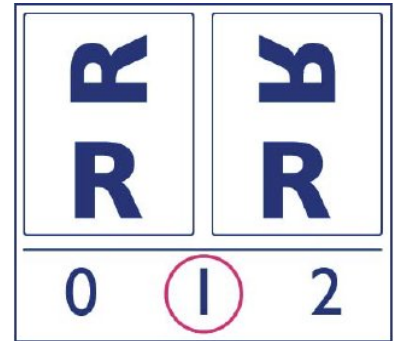
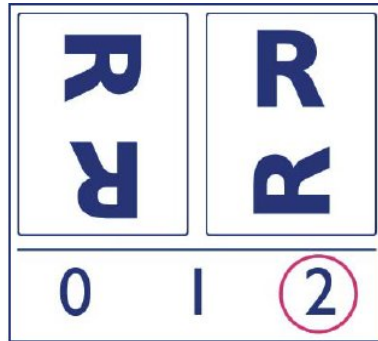
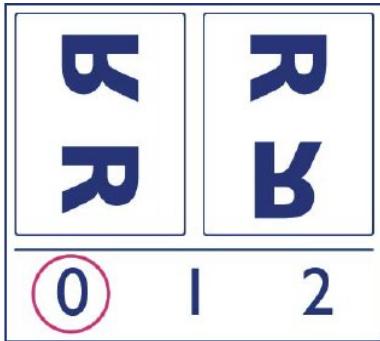
*HER ER ET ANDET EKSEMPEL:*



I boksene ovenfor, er formen i bunden fuldstændig magen til formen i toppen, fordi de kan drejes, så de fuldstændigt matcher formen i toppen. **CHECK OM DETTE ER KORREKT.**



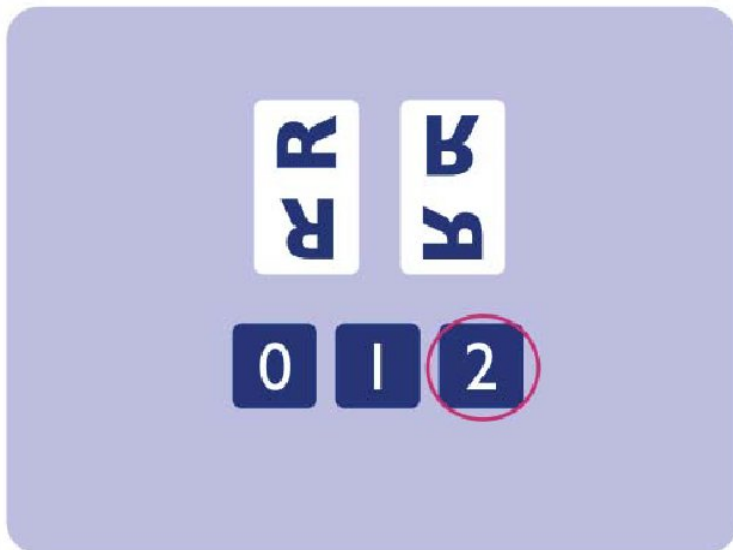
SE PÅ DE 3 EKSEMPLER NEDENFOR. Hvor mange former i bunden er de samme som formen direkte ovenover, efter formen er drejet? Sammenlign hver form med den direkte ovenfor.



Check om du forstår *HVORFOR* disse svar er korrekte! I hver opgave skal du markere *HVOR MANGE PAR* der er ens.

### Computer versionen af deltesten SPATIAL VISUALISERING.

I computer versionen vil denne deltest se således ud:



De 2 former i det første par (i den første hvide boks) er den *SAMME* form, men drejet.

De 2 former i det andet par er også de *SAMME*. Svaret er, som vist ovenfor, derfor '2' fordi begge par består af former, Der er de *SAMME*.

Husk at arbejde så HURTIGT og PRÆCIST som muligt.

**DELTESTEN SPATIAL VISUALISERING VARER 2 MINUTTER.**