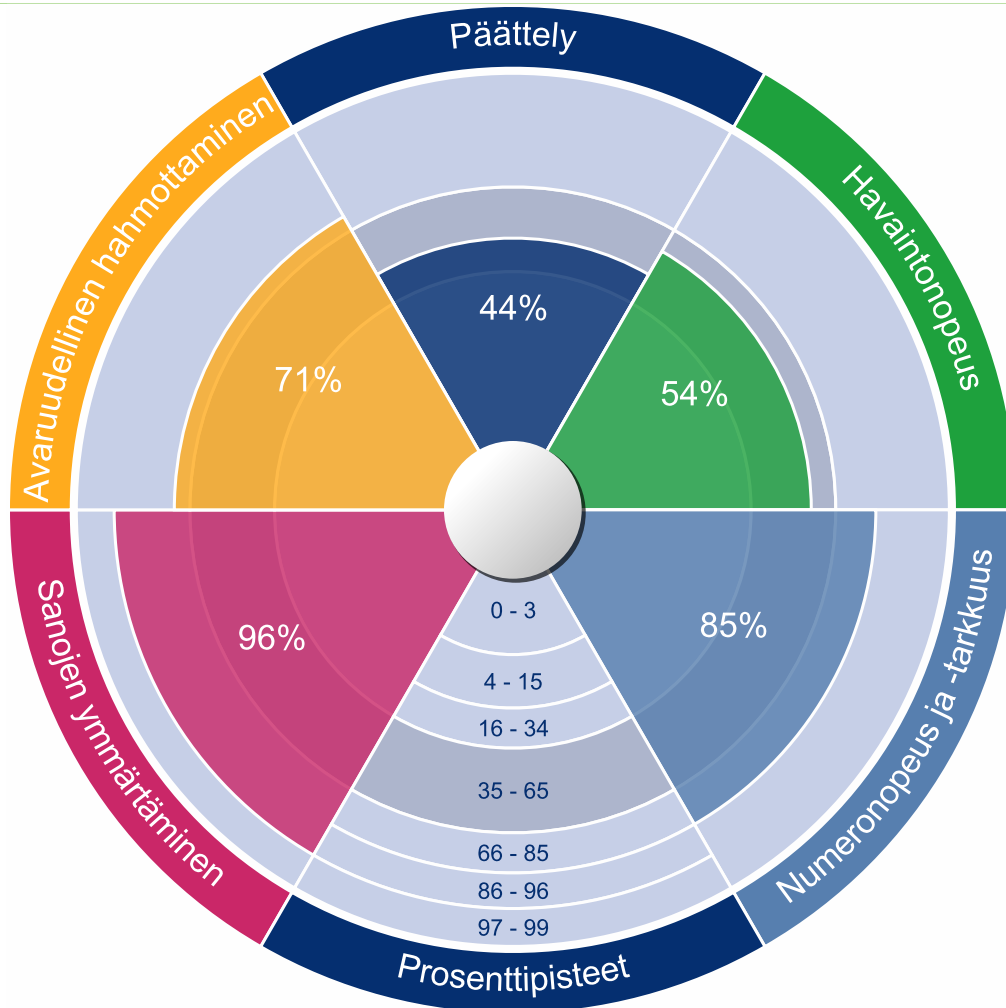




GIA: Thomas Sample

28.10.2014  
Luottamuksellinen ja yksityinen



|                | Päätely | Havaintonopeus | Numeronopeus ja -tarkkuus | Sanojen ymmärtäminen | Avaruudellinen hahmottaminen | Kokonaistulos |
|----------------|---------|----------------|---------------------------|----------------------|------------------------------|---------------|
| Prosenttipiste | 44      | 54             | 85                        | 96                   | 71                           | 80            |
| Tehtyjä        | 38      | 56             | 19                        | 37                   | 18                           |               |
| Oikein         | 38      | 46             | 19                        | 37                   | 14                           |               |
| Väärin         | 0       | 10             | 0                         | 0                    | 4                            |               |
| Korjattu tulos | 38      | 43,5           | 19                        | 37                   | 12                           |               |

## GIA -kykytesti

Kokonaisprosenttipiste on havaintonopeutta, numeronopeutta ja -tarkkuutta, päättelyä, sanojen ymmärtämistä ja avaruudellista hahmottamista mittaavien osatestien painotettu yhdistelmä. Se on arvio testatun henkilön yleisälykkyydestä, joka kattaa sekä joustavan että kiteytyneen älykkyyden. Se kuvastaa henkilön koulutettavuutta, tietojen käsittelynopeutta, keskittymistä, oppimiskykyä ja kehittämispotentiaalia.

Thomas Sample on saavuttanut keskimääräistä paremmat tulokset, jotka sijoittuvat vertailuryhmän parhaan 34 prosentin joukkoon. Tulosten perusteella hän kykenee todennäköisesti omaksumaan uusia taitoja ja valmiuksia nopeasti. Hän reagoi todennäköisesti toimintaympäristössään tapahtuviin muutoksiin tavallista nopeammin, ja uuden tiedon nopea käsittely sujuu häneltä helposti. Hänen kykynsä omaksua uutta tietoa on todennäköisesti hyvä.

## PÄÄTTELY



Suoritettuja tehtäviä: 38 Oikeita vastauksia: 38

Osatesti Päättely arvioi kykyä tehdä päätelmiä saatavilla olevan tiedon pohjalta ja vetää oikeita johtopäätöksiä. Osatesti arvioi henkilön kykyä säilyttää tietoa lyhytkestoisessa muistissa ja ratkaista ongelmia suullisten tai kirjallisten ohjeiden pohjalta. Korkea tulos viittaa hyvään verbaaliseen päättelytaitoon.

Thomas Sample suoriutui osatestissä Päättely seuraavasti:

- Sijoittuu vertailuryhmän keskitasolle
- Keskimääräinen kyky tehdä oikeita päätelmiä
- Kykenee tavallisesti säilyttämään tietoa lyhytkestoisessa muistissa ja ratkaistessaan kirjallisesti tai suullisesti annettuja tehtäviä
- Todennäköisesti keskitasoinen verbaalinen päättelykyky
- Pystyy todennäköisesti tekemään päätelmiä saamansa tiedon pohjalta

## HAVAINTONOPEUS



Suoritettuja tehtäviä: 56 Oikeita vastauksia: 46

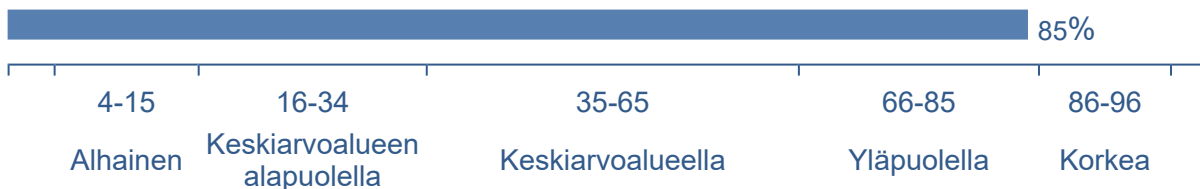
Osatesti Havaintonopeus mittaa kykyä havaita yksityiskohtia, johon sisältyy virheiden havaitseminen kirjallisesta materiaalista, numeroista ja kuvioista, sekä kykyä sivuuttaa epäoleelliset seikat ja havaita hahmojen eroja ja yhtäläisyyksiä. Osatestissä arvioidaan, kuinka nopeasti ja täsmällisesti henkilö pystyy havaitsemaan ja ilmoittamaan virheet. Kyseessä on siis semanttinen koodaus- ja havaintotehtävä. Korkea tulos viittaa kykyyn yhdistää kirjainten muotoja ja symbolien merkityksiä sekä havaita

poikkeamia.

Thomas Sample suoriutui osatestissä Havaintonopeus seuraavasti:

- Sijoittuu vertailuryhmän keskitasolle
- Havaitsee todennäköisesti virheet teksteissä, numeroissa ja kaavioissa
- Havaitsee luultavasti virheet normaalisti
- Havaitsee todennäköisesti hahmojen erot ja yhtäläisyydet keskimääräisesti
- Pystyy yleensä sivuuttamaan epäolennaisuudet

## NUMERONOPEUS JA -TARKKUUS



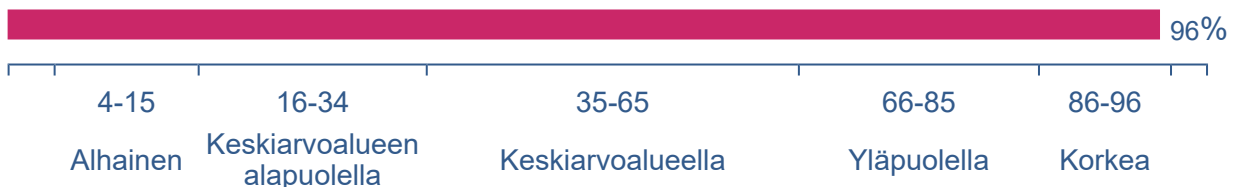
Suoritettuja tehtäviä: 19 Oikeita vastauksia: 19

Osatesti Numeronopeus ja -tarkkuus mittaa perustason numeerista käsittely- ja päättelykykyä. Tulos antaa viitteitä siitä, miten luontevaa tai helppoa henkilön on toimia määrällisten käsitteiden parissa. Osatesti mittaa kykyä työskennellä työympäristössä, jossa edellytetään laskutaitoa sekä tehtävissä, jossa vaaditaan tarkkaavaisuutta ja keskittymiskykyä numeraalisiin sovelluksiin.

Thomas Sample suoriutui osatestissä Numeronopeus ja -tarkkuus seuraavasti:

- Sijoittuu vertailuryhmän parhaan 34 prosentin joukkoon
- Käyttää määrällisiä käsitteitä varmasti
- Todennäköisesti nopea laskutehtävissä
- Todennäköisesti hyvä käsittelemään lukuja
- Tarkkaavaisuus ja keskittyminen numeroiden parissa toimimisessa luultavasti keskimääräistä parempaa

## SANOJEN YMMÄRTÄMINEN



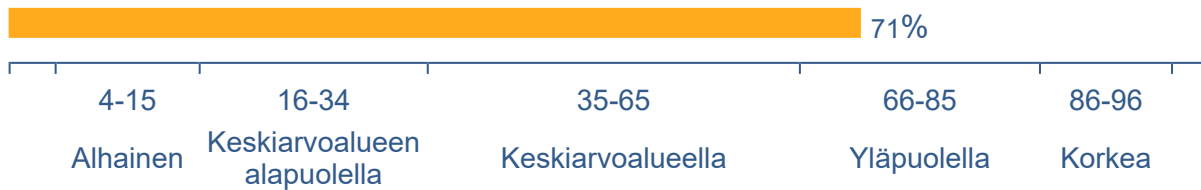
Suoritettuja tehtäviä: 37 Oikeita vastauksia: 37

Osatesti Sanojen ymmärtäminen mittaa sanojen tuntemusta ja sanavarastoa. Se arvioi kykyä ymmärtää suuri määrä sanoja sekä kykyä tunnistaa sanoja, jotka ovat merkitykseltään samankaltaisia tai vastakkaisia. Osatestissä arvioidaan kykyä työskennellä työympäristössä, jossa edellytetään kirjallisten ja suullisten ohjeiden ymmärtämistä. Tässä osatestissä hyvin suoriutuvat henkilöt saavat todennäköisesti hyvät tulokset myös yleistä kognitiivista kykyä mittaavissa testeissä ja omaksuvat uutta tietoa nopeasti.

Thomas Sample suoriutui osatestissä Sanojen ymmärtäminen seuraavasti:

- Sijoittuu vertailuryhmän parhaan 14 prosentin joukkoon
- Ymmärtää yleisesti käytettyjen sanojen merkityksen erittäin hyvin
- Todennäköisesti laaja sanavarasto
- Kykenee todennäköisesti ilmaisemaan ideoita ja ajatuksia hyvin sujuvasti
- Omaksuu todennäköisesti uutta tietoa nopeasti
- Saa luultavasti selvästi keskimääräistä korkeammat tulokset yleisälykkyyttä mittaavissa testeissä

## AVARUUDELLINEN HAHOOTTAMINEN



Suoritettuja tehtäviä: 18 Oikeita vastauksia: 14

Osatesti Avaruudellinen hahmottaminen arvioi kykyä luoda, hahmottaa ja käsitellä abstrakteja kuvia ja asioita. Osatesti korreloi hyvin mekaanista päättelyä mittaavien testien kanssa ja arvioi kykyä käyttää hahmottamistaitoja muotojen vertailuun. Tämä liittyy kykyyn työskennellä työympäristössä, jossa hahmottamistaidot ovat keskeistä tehtävien ymmärtämisessä ja suorittamisessa. Osatestin tulos arvioi henkilön soveltuvuutta esimerkiksi suunnittelutehtäviin, joissa on pystyttävä hahmottamaan muotojen ja kuvien yhteensopivuutta ja niiden kokonaisuuksia.

Thomas Sample suoriutui osatestissä Avaruudellinen hahmottaminen seuraavasti:

- Sijoittuu vertailuryhmän parhaan 34 prosentin joukkoon
- Soveltuu todennäköisesti suunnittelutyöhön ja mekaanista päättelykykyä edellyttäviin tehtäviin
- Kaavioiden ja muotojen tulkitseminen voi olla helppoa
- Todennäköisesti hyvä hahmotuskyky

## GIA -kykytesti

Kuten kaikki testit, myös tämän testin tulokset kertovat testattavan suoriutumisesta testausajankohtana. Huomiot on tarkoitettu ohjenuoraksi pohdittaessa, voisiko henkilö suoriutua tietyssä työtehtävässä tai onko hänellä edellytykset menestyä siinä kouluttautumisen jälkeen. Testitulosten lisäksi tulisi kuitenkin tarkastella myös muita suoritukseen mahdollisesti vaikuttavia tekijöitä kuten kokemusta, pohjakoulutusta, arvosanoja, aikaisempia opintoja sekä erilaisten ongelmien ratkaisustrategioita. Ainoastaan GIA -koulutuksen käynyt henkilö saa tulkita tuloksia ja käydä palautekeskusteluja testattujen kanssa.

## HAVAINTOJA PALAUTEKESKUSTELUUN

Seuraavat havainnot on tarkoitettu palautekeskustelua käyvälle henkilölle muistutukseksi GIA -testaukseen liittyvistä erityisen tärkeistä tekijöistä, joita on käsitelty tarkemmin GIA -koulutuksessa. Nämä seikat ovat tärkeitä.

### 1. Tulos arvaustasoa

Jos osatestin tulos on lähellä arvaustasoa, ruudulla näkyy varoitus asiasta. On tärkeää kysellen selvittää syytä alhaiseen osatestitulokseen etenkin, jos muiden testisarjaan kuuluvien osatestien tulokset ovat korkeita. Jos on epäily siitä, onko testattava ymmärtänyt testiohjeet, testi voidaan uusua kokonaan edellyttäen, että sellainen päätös ei anna epäilua hyötyä jollekin, joka suoriutuu heikommin muusta syystä. Vaihtoehtoisesti voi olla parasta arvioida henkilöä muuten kuin testisarjan antaman näytön pohjalta. Kaikki tällaiset tapaukset edellyttävät aina erityistä huolellisuutta kokonaistulosta tulkittaessa.

### 2. Epätavallisen korkeat ja alhaiset tulokset

Kun testituloksissa on yksi tai useampi epätavallisen korkea tai alhainen tulos, se voi olla merkki epä johdonmukaisesta suoriutumisesta.

Palautekeskustelua käyvän tulisi pyrkiä hienovaraisesti arvioimaan eroavaisuuksien taustalla olevat syyt henkilöä järkyttämättä vihjaamalla tahattomastikaan, että alhainen tulos merkitsisi epäonnistumista. Useimmiten se ei merkitse sitä. Kun tutkitaan alhaista tulosta sen selvittämiseksi, löytyykö sille tyydyttävä selitys, on toimittava tahdikkaasti ja pyrkien välttämään vaikutelma siitä, että yksi ainoa osatesti voisi olla este työpaikan saamiselle tai vahingoittaa hänen kehitysmahdollisuuksiaan. Useimmiten niin ei ole.

Arvioitaessa epätavallisen korkeita ja alhaisia tuloksia tulisi tarkastella yksittäisen osatestin tuloksia varoen ja palautekeskustelua käyvän tulisi pohtia ja ratkaista, onko hitaampi ja täsmällinen itsenäinen työskentely tilanteessa toimivampi kuin nopeampi ja virheitä sisältävä työskentely.

### 3. Hyvää toimintatapaa koskevia yleisiä suosituksia

a) Selitä testattavalle henkilölle menettelytavat ja käytännöt ennen GIA -testisarjaa ja varmista, että hän on ymmärtänyt ne.

b) Älä koskaan valintatilanteessa esitä valitsematta jättämisen syyksi pelkäämistään testituloksia.

c) Mikäli testattava ilmoittaa kulttuuriin, kieleen tai esim. johonkin muuhun vammaan liittyvästä haitasta, käytä GIA -kykytestiä seulana antamatta ennakkoluulojen vaikuttaa muuhun prosessiin.

d) Testejä ja kartoituksia ei tule sellaisenaan koskaan käyttää irtisanomispäätösten perusteena. Tällaista käyttötarkoitusta voidaan pitää epätarkoituksenmukaisena.

Lisätietoja hyvistä käytänteistä löytyy sivustoltamme ja seminaarimateriaaleistamme.

GIA Profile Chart: Thomas Sample  
GTI: 58

| T-pisteet | Päätely | Havaintonopeus | Numeronopeus ja -tarkkuus | Sanojen ymmärtäminen | Avaruudellinen hahmottaminen | Prosenttipiste | GTI                          |
|-----------|---------|----------------|---------------------------|----------------------|------------------------------|----------------|------------------------------|
| 73        |         |                |                           |                      |                              | 99             |                              |
| 71        |         |                |                           |                      |                              | 98             |                              |
| 69        |         |                |                           |                      |                              | 97             | Paras 3%                     |
| 68        |         |                |                           |                      |                              | 96             |                              |
| 66        |         |                |                           |                      |                              | 95             |                              |
| -         |         |                |                           |                      |                              |                |                              |
| -         |         |                |                           |                      |                              |                |                              |
| -         |         |                |                           |                      |                              |                |                              |
| 63        |         |                |                           |                      |                              | 90             |                              |
| 60        |         |                |                           |                      |                              | 85             | Paras 14%                    |
| -         |         |                |                           |                      |                              |                |                              |
| 58        |         |                |                           |                      |                              | 80             | ◆                            |
| 57        |         |                |                           |                      |                              | 75             |                              |
| 55        |         |                |                           |                      |                              | 70             | Paras 34%                    |
| 54        |         |                |                           |                      |                              | 65             |                              |
| 53        |         |                |                           |                      |                              | 60             |                              |
| 51        |         |                |                           |                      |                              | 55             |                              |
| 50        |         |                |                           |                      |                              | 50             |                              |
| 49        |         |                |                           |                      |                              | 45             |                              |
| 48        |         |                |                           |                      |                              | 40             |                              |
| 46        |         |                |                           |                      |                              | 35             |                              |
| 45        |         |                |                           |                      |                              | 30             | Keskiarvoalueen alapuolella. |
| 43        |         |                |                           |                      |                              | 25             |                              |
| 42        |         |                |                           |                      |                              | 20             |                              |
| -         |         |                |                           |                      |                              |                |                              |
| 40        |         |                |                           |                      |                              | 15             | Alhainen                     |
| 37        |         |                |                           |                      |                              | 10             |                              |
| -         |         |                |                           |                      |                              |                |                              |
| 34        |         |                |                           |                      |                              | 5              |                              |
| 33        |         |                |                           |                      |                              | 4              |                              |
| 31        |         |                |                           |                      |                              | 3              | Erittäin alhainen            |
| 30        |         |                |                           |                      |                              | 2              |                              |
| 27        |         |                |                           |                      |                              | 1              |                              |