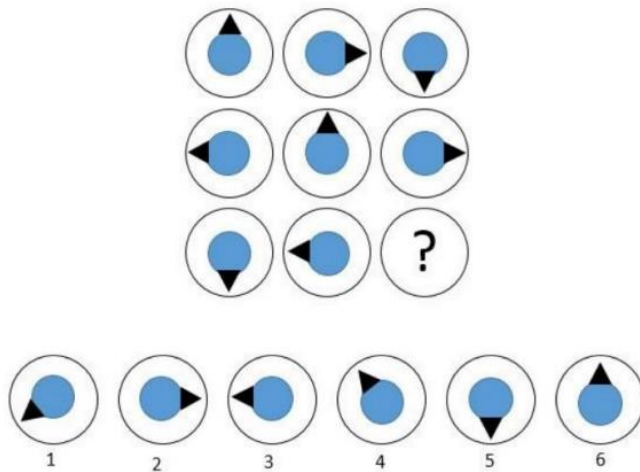


Kykypotentiaalia mittaavat tehtävät saattavat muistuttaa työtehtäviä tai ne voivat olla täysin erilaisia työtehtäviin verrattuna. On tärkeää muistaa, että ne mittaavat kyvykkyyttäsi loogiseen analyttiseen päättelyyn ja ongelmanratkaisuun riippumatta kontekstista, iästäsi, koulutuksestasi tai sukupuolestasi.

1) Valitse puuttuva kuvio alla olevista kuudesta vaihtoehdosta:



2) Anna vastauksesi seuraavaan kysymykseen ylöspäin pyöristettynä kokonaislukuna:

Paperia tulee laatikoissa, joissa on 500 arkkia kussakin. Käsikirjan tulostamiseen tarvitaan 237 paperiarkkia. Kuinka monta kokonaista paperilaatikkoa tarvitaan, jotta on tarpeeksi paperia tulostamaan 14 käsikirjaa?

3) Selvitä henkilöiden iät:

Eero, Olivia, Tomi ja Julia ovat 23-, 37-, 44- ja 57-vuotiaita. Selvitä kunkin henkilön ikä, kun tiedät että:

- Tomi on Juliaa vanhempi ja Eeroa nuorempi
- Olivia on Tomia nuorempi ja Juliaa vanhempi

4) Selvitä kahden sanan välinen suhde:

Kylmä : Lämmin

suhteutuvat toisiinsa samoin kuin

Musta: ???

- a) Kiiltävä
- b) Tumma
- c) Valkoinen
- d) Aurinko
- e) Harmaa

*Katso oikeat vastaukset selityksineen seuraavalta sivulta*

**Vastaukset ja niiden selitykset:**

- 1) "Päät" pyörivät 90 astetta myötäpäivään liikkuessaan vaakasuunnassa vasemmalta oikealle. Ne pyörivät 90 astetta vastapäivään liikkuessaan pystysuunnassa ylhäältä alas. Näitä sarjoja seuraten oikea vastaus on "6".
- 2) Yhteensä  $14 \times 237 = 3,318$  sivua täytyy tulostaa. Paperilaatikoiden määräksi tulee sitten  $3,318 / 500 = 7$  (pyöristettynä ylöspäin lähimpään kokonaiseen laatikkoon)
- 3) Systemaattinen kaikkien vaihtoehtojen läpikäynti on hyvä tapa kokonaiskuvan muodostamiseen. Oikea vastaus on:

	Eero	Olivia	Tomi	Julia
23				x
37		x		
44			x	
57	x			

- 4) "Kylmä" ja "Lämmin" ovat toistensa vastakohtia. "Mustan" vastakohta on "Valkoinen" (vaihtoehto "c").