



Type: EM-05.79

LOGICAL PYRAMID

LOGIKAI PIRAMIS

Type: EM-05.79

A munkalélektani vizsgálatok között jelentős szerepet játszanak a képesség-, illetve alkalmasság-vizsgálatok.

Az alkalmasság-vizsgálatok célja annak megállapítása, hogy a vizsgálati személy egy munkakör követelményeinek tartósan, egészség károsítása nélkül meg tud-e felelni, s ott hatékony munkát tud-e végezni.

A kérdés megválaszolása általában csak komplex módon lehetséges, s ennek egy részét képezik azok a tesztek és próbák, melyek a vizsgálati személy feladatmegoldó és manipulatív tevékenységét vizsgálják.

A Logikai piramis olyan pszichotechnikai eszköz, amely a gyakorlati problémamegoldást és a gondolkodás (intuitív és analitikus) sajátosságait vizsgálja konkrét cselekvési helyzetben.

Az eszköz mentális képességet, illetve kombinatív logikai készséget vizsgáló tesztként alkalmazható.

Az egyszerűen kezelhető, esztétikus kialakítású eszköz alkalmazásával jól kimutatható a kombinatív és rugalmas gondolkodási műveletváltás, előrelátás, és a nehezen megoldható feladathelyzetben tanusított magatartás.

Az alaplemezre szerelt, három pálcá egyikén felépített, hét korongból álló piramist kell a vizsgált személynek átépítenie egy másik pálcára oly módon, hogy egyszerre csak egy korongot foghat kézbe és helyezhet át bármelyik pálcára, olyan feltétellel, hogy kisebb korongra nem tehet nagyobbat.

A feladat akkor tekinthető megoldottnak, ha a v.sz. a piramist az adott szabály betartásával a középső oszlopról egy másik oszlopra újra felépítette.

A munkamód és magatartás megfigyelése mellett az értékelés fő szempontja a felhasznált idő, amely alatt a vizsgált személy a piramist egy másik pálcára átépítette.

A vizsgálat közben tett megfigyelésekből következtetések vonhatók le a v.sz. bizonyos személyiség tulajdonságairól, mint pl. az előrelátás képessége, stratégia, kudarc tűrés.

A gyakorlatot többször elvégezve a szükséges idő csökken, ami tanulási folyamatként és a képezhetőség mutatójaként is értékelhető.

A első kísérlet során az átlagos idő kb. 18-20 perc. Az amerikai (USA) norma: 20 perc.

Ajánlott alkalmazás:

Pályaválasztási, nevelési tanácsadásnál képességvizsgálathoz.

Pedagógiai-pszichológiai területeken (pl. tanulás-lélektani kísérletekhez).

Ipari-, közlekedési-, és egyéb speciális területeken alkalmasság vizsgálatokhoz.

Általános lélektani vizsgálatok.

Rehabilitáció és igénybevételi vizsgálatok.

Alkalmazással járó előnyök:

Objektív megfigyelési eredmények.

Időszakos ellenőrző vizsgálatoknál a pszichikai állapot gyors diagnosztizálása.

A kiválasztás bizonytalanságának csökkentése, korlátozása.

A képesség, személyiség és a munkatartalom összehangolása.

Az átképzésre irányítás műszeres támogatása.

Műszaki adatok:

Befoglaló méret: 185 x 300 x 180 mm

Korongok száma: 7 db

Korongok átmérője: 25, 37, 49, 61, 73, 85, 97 mm

Tömeg: 1,5 kg