

Capitolul II

Proba logică

Secțiunea 1 Particularități psihologice relative la proba logică

Proba logică este și ea o probă solicitantă din punct de vedere psihic și, la fel ca proba teoretică, presupune pregătire din timp și exercițiu. Sub aspectul relevanței punctajului, este a doua probă ca importanță, având astfel o influență majoră pentru media finală de admitere.

O diferență între proba teoretică și cea logică este relativă la modul de utilizare a memoriei. Dacă pentru proba teoretică trebuie să vă utilizați memoria sub toate formele ei, mai ales cea de lungă durată, de principiu, pentru proba logică singurul tip de memorie de care veți avea nevoie este memoria de lucru.

Memoria de lucru joacă un rol semnificativ în procesul gândirii. Când ne străduim să rezolvăm anumite probleme, ne folosim deseori de memoria de lucru pentru a stoca părți din problemă. Memoria de lucru are două funcții importante: stochează materialul de care avem nevoie pentru perioade scurte de timp și servește ca spațiu de lucru pentru calculele mentale. Aceasta este considerată tabla noastră de lucru.

Proba logică

Se mai discută de o posibilă a treia funcție a memoriei de lucru. Se spune, astfel, că aceasta ar fi un fel de stație de releu pentru memoria de lungă durată, informația putând rămâne pe o perioadă de timp în memoria de lucru până când este codificată și transferată în cea de lungă durată.

Așadar, odată ce ați trecut de prima probă, teoretică, nu înseamnă că deja sunteți obișnuiți în totalitate cu examinarea, pentru că toate probele vă pun la încercare întregul vostru potențial.

Foarte multe aspecte în ceea ce privește structura, implicațiile logice și organizarea acestei probe au fost deja discutate de cei care sunt în măsură să o facă, noi urmând să vă expunem doar pe scurt unele dintre particularitățile psihologice și practice ale acestei probe.

Așa cum am relatat mai sus, toate particularitățile psihologice prezente în cazul probei teoretice pot să fie prezente și în cazul probei logice, începând cu aspectele ce țin de psihoigiena dinainte și din timpul examenului și până la celelalte elemente apte să contribuie la declanșarea unor stări emoționale și care pot, mai apoi, să ne umbrească performanța logică (aici ne referim la zgomot, temperatură, igiena somnului, condiții de examinare etc.).

Proba logică este gândită să evalueze toate componentele raționamentului:

1. *raționamentul logic*, care deține cea mai mare pondere și din acest motiv este examinat prin 58 de întrebări împărțite în două secțiuni;

2. *raționamentul analitic*, cu 27 de întrebări; și

3. *înțelegerea unui text scris*, cu 35 de întrebări.

Proba logică înseamnă gândire logică, algoritmi și exercițiu. Pentru a performa trebuie în primul rând să fiți odihniți.

Secțiunea a 2-a Despre gândire

Proba logică poate fi considerată și o formă de evaluare cognitivă, deoarece sunt implicate în evaluare procesele cognitive, precum gândirea, percepția, atenția și memoria. Cel mai important proces evaluat este însă gândirea, cu toate operațiile ei.

Dacă ar fi să o definim, gândirea poate fi văzută ca fiind *forma superioară a cunoașterii lumii înconjurătoare (realități și fenomene), realizată prin intermediul creierului și care conduce la reflectarea generalizată a realității și la înțelegerea lumii obiective*. Aceasta este un proces central al vieții psihice, care orientează subiectul în situații de viață, modulându-i conduita.

Operațiile gândirii. Gândirea presupune un număr de șase operații: analiza, sinteza, comparația, abstractizarea, concretizarea și generalizarea. Pentru funcționarea optimă a acestor operații este necesar să aveți un echilibru al sistemului nervos vegetativ. Altfel spus, să fiți odihniți, hidratați și alimentați.

Dintr-un alt punct de vedere, gândirea este un proces psihic cognitiv, superior, central și mediat de reflectare a caracteristicilor realității