

VMS VM
02 Mar 2023

RAPPORTO EXPERT

VERSIONE STANDARD

TEST DI ADATTIVO RAGIONAMENTO NUMERICO GENERALE



WWW.PSYTECH.COM

© Psytech International Ltd.



INDICE

Il report standard di VMS VM si articola nelle seguenti sezioni:

1. Guida alla lettura del report

- Introduzione
- Il Ragionamento Numerico Versione Standard
- Campione normativo
- Legenda grafici e tabelle

2. Ragionamento Numerico

- Definizione
- Descrizione
- Grafico risultati

AVVERTENZE

Questo rapporto contiene informazioni riservate e confidenziali su VMS VM. Le informazioni raccolte debbono essere trattate con la massima responsabilità, in modo strettamente riservato e nel rispetto delle vigenti normative sulla privacy. Questo rapporto è stato elaborato considerando le risposte conferite volontariamente da VMS VM.

I risultati dovrebbero essere interpretati anche alla luce delle evidenze desunte dai colloqui di feedback e corroborate da altre informazioni sul soggetto esaminato come ad esempio l'esperienza, le preferenze personali, le motivazioni, gli interessi, i valori e le competenze.



GUIDA ALLA LETTURA DEL REPORT

INTRODUZIONE

L'Adapt-g misura le capacità di ragionamento verbale, numerico ed astratto. Le domande sono presentate in successione e selezionate in modo flessibile da una vasta banca dati tenendo conto del livello di abilità del singolo soggetto. Infatti se il candidato risponde esattamente ad una prova, il sistema sceglie dalla banca dati un item più difficile. Se invece il candidato risponde in modo errato ad uno specifico item, il sistema presenta un item più semplice.

La somministrazione di un test adattivo consiste nella presentazione di una combinazione di item che si modifica sulla base delle risposte fornite dal candidato in tempo reale, è un sistema di misurazione delle abilità di ragionamento unica e irripetibile, che si adatta in modo flessibile alle risposte fornite dal soggetto. Ciò consente di valutare le capacità cognitive del candidato con un numero significativamente inferiore di item, molto inferiore rispetto ai tipici test carta e matita o ai test non-adaptive, pur mantenendo un elevato livello di accuratezza e precisione. Al notevole risparmio di tempo si aggiunge una maggiore accettazione della prova da parte dei soggetti esaminati in quanto non dovranno a rispondere a domande troppo difficili o troppo banali.

Il test Adapt-g valuta la capacità (una combinazione di velocità e la precisione) di percepire schemi logici e relazioni tra stimoli presentati sotto forma verbale, numerica e di figure astratte.

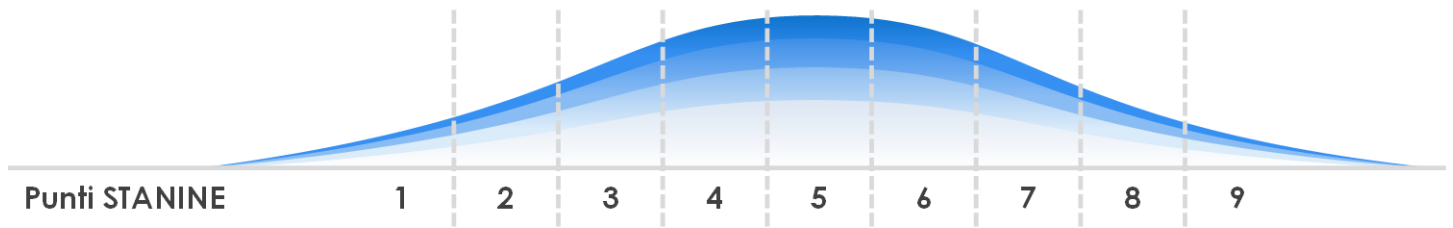
IL RAGIONAMENTO NUMERICO VERSIONE STANDARD

Il report ragionamento numerico standard prevede una ripartizione dettagliata del test di ragionamento numerico alle singole sottoscale del test, ciascuna con narrazioni descrittive e profili grafici specifici.



CAMPIONE NORMATIVO

I risultati di VMS VM sono stati calcolati tenendo conto di un campione normativo di riferimento. I risultati sono presentati in punti STANINE (Media=5.0 e D.S.=2.0) come raffigurato dal seguente grafico:



Questo report è stato generato secondo le seguenti norme:

Test	Campione normativo
Ragionamento Numerico	3582 Respondents

LEGENDA GRAFICI E TABELLE

Molte informazioni di questa relazione sono presentate sotto forma di grafici e tabelle, quindi è importante capire in modo corretto il significato dei valori, delle sigle e dei termini riportati. Qui sotto si può consultare una breve descrizione degli elementi principali:

Elementi	Definizione
Tentativi (Tent.)	E' il numero di item a cui il soggetto ha dato una risposta indipendentemente dal fatto che sia una risposta è corretta oppure una risposta sbagliata.
Punti STANINE	E' il tipo di trasformazione utilizzata per confrontare i risultati dei soggetti esaminati. I punti STANINE hanno Media 5 e Deviazione Standard 2. Questa scala può assumere valori da 1 a 9 sul grafico.
Errore Standard di misura (ESm)	E' la stima della gamma dei valori che il punteggio ottenuto può assumere con il 68% di probabilità. L'ESm è raffigurato dalla barra celeste orizzontale sormontata dai punteggi presenti sui grafici.
Percentile (%ile)	Indica la percentuale di persone di un campione il cui punteggio grezzo è uguale o inferiore a quello osservato. Questo indice può assumere valori da 0 a 100.



RAGIONAMENTO NUMERICO

DEFINIZIONE

Il test Ragionamento numerico valuta la capacità di una persona di usare i numeri in modo logico e razionale. Si compone di elementi che valutano le abilità nella comprensione di serie numeriche, trasformazioni numeriche, rapporti tra i numeri, e la capacità di eseguire semplici calcoli.

DESCRIZIONE

Il risultato di VMS VM al test di Ragionamento Numerico indica competenze numeriche PIENAMENTE SOTTO LA MEDIA dal confronto con il gruppo di standardizzazione selezionato in fase di elaborazione dei dati. La sua abilità di ragionare con i numeri, percepire pattern logici, cogliere relazioni tra entità numeriche, capire quali sono le regole delle sequenze numeriche e trarne le conclusioni, è decisamente inferiore all'abilità media mostrata dal personale impiegato al livello a cui si fa riferimento. Dai punteggi ottenuti al test si evince una conclamata incapacità di lavorare con i numeri e una franca incapacità di comprensione dei concetti matematico/numerici. La persona non riesce a lavorare con profitto con i numeri.

Può eseguire le operazioni numeriche più comuni con un certo grado di accuratezza se si tratta di risolvere problemi molto semplici e che riguardano le cose di tutti i giorni. I problemi numerici più complessi sono molto lontani dalla sua capacità di comprensione. Con un addestramento specifico potrebbe migliorare alcune competenze numeriche di base, senza tuttavia attendersi prestazioni di molto superiori alle attuali.

GRAFICO RISULTATI

Scala	Definizione	Tent.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	%ile
Adapt-gN	Ragionamento Numerico	10 di 15		2								9

Campione normativo:

Ragionamento Numerico = 3582 Respondents