

שם הכלי: מבחן אינטליגנציה של סטנפורד-בינה (SB) ☸

Stanford-Binet Intelligence Scale- 4<sup>th</sup>/5<sup>th</sup> Edition

פוחת בשנת: ה- SB4 פוחת בשנת 1986 על ידי Thorndike, Hagen & Sattler ☸

ה- SB5 פוחת בשנת 1986 על ידי Roid

תורגם בשנת: לא צויין. ☸

1	מטרת הכלי	למדוד רמת אינטליגנציה
2	סוג כלי המחקר	מבחן
3	אוכלוסיית היעד	SB4 לגילאי 2-23 ו- SB5 לגילאי 2-85
4	אופי הדיווח	בוחר מול נבחן
5	מבנה הכלי	המבחנים מתבססים על מודל היררכי אשר בודק מספר אינטליגנציות. ב SB4 מחושבים ארבעה תת ציוני אינטליגנציה: מילולית, חזותית, כמותית וזיכרון לטווח קצר וכן ציון IQ כללי. למבחן זה אין נורמות ישראליות אך הוא נמצא בשימוש בישראל. בנוסף, במחקר מתאמי שנערך בין מבחן זה למבחן ה WPPSI-IL נמצא מתאם גבוה, $r=0.84$ (ליבליך, 1971). מבחן SB5 מבוסס גם כן על אותו מודל היררכי ומחושבים בו ארבעת הציונים הנ"ל. בנוסף לכך מחושבים שני ציונים כלליים: מילולי ולא מילולי, אשר מקבילים לציון הביצועי והמילולי של מבחן ה WIPPSI וכן, ציון IQ כללי. במחקרי קורלציה בין מבחן WPPSI-3 ל- SB5 נמצא כי הציון המילולי במתאם גבוה ( $r=0.82$ ), הציון הביצועי קצת פחות ( $r=0.59$ ) והציון הכללי ( $r=0.79$ ). סה"כ נמצא כי ה WPPSI-3 מגביה מעט את הציון לעומת ה- SB5 (Garred & Gilmore, 2009). גם למבחן זה אין נורמות ישראליות אך הוא נמצא בשימוש בישראל.
6	אורך הכלי	משך העברת המבחנים הוא בין 30-90 דקות.
7	מהימנות ותקיפות	לשני המבחנים מהימנות גבוהה הנעה בין .95 ל .98. (Roid, 2003b; Thorndike, ) (Hagen & Sattler, 1986). ממוצע וסטיית התקן ב SB5 הם 100(15), בדומה למבחן ה WPPSI. במבחן SB4 התקנון מעט שונה כיוון שסטיית התקן היא 16, לפיכך הומר ציוני SB4 לציוני SB5 על פי טבלת ההמרה הנמצאת בחוברת ההדרכה של SB5.

רשימת מחקרי קרן של"ם אשר עשו שימוש בכלי:

מק"ט	שם המחקר
71	ד"ר גביס לידיה, ד"ר שפר שחר, עמיר בת חן, ווסיקר אירנה, לאון אודליה (2012). יכולת ניבוי של פיגור שכלי, בילדים אשר אובחנו בגיל צעיר כסובלים מאיחור התפתחותי כללי. המכון להתפתחות הילד, תל השומר.

לא ניתן לפרסם את הכלי בשל שמירה על זכויות היוצרים.