

جدول معاملات الصعوبة والتمييز

المفردة (م)	معامل الصعوبة	معامل التمييز	المفردة (م)	معامل الصعوبة	معامل التمييز
1	0.85	0.5	21	0.55	0.4
2	0.9	0.6	22	0.7	0.55
3	0.95	0.55	23	0.8	0.5
4	0.9	0.6	24	0.45	0.35
5	0.9	0.6	25	0.9	0.55
6	0.95	0.65	26	0.55	0.3
7	0.65	0.25	27	0.9	0.6
8	0.85	0.55	28	0.7	0.5
9	1	0	29	0.7	0.4
10	0.5	0.2	30	0.45	0.2
11	0.7	0.5	31	0.7	0.4
12	0.9	0.55	32	0.75	0.5
13	0.95	0.55	33	0.9	0.6
14	0.9	0.6	34	0.9	0.6
15	0.65	0.25	35	0.7	0.5
16	0.95	0.6	36	0.15	0.1
17	0.65	0.4	37	0.65	0.4
18	0.9	0.6	38	0.9	0.55
19	0.9	0.55	39	0.9	0.6
20	0.6	0.4			

يتضح من الجدول أن معظم معاملات الصعوبة والتمييز جاءت :**التعليق** في النطاق المقبول أكاديمياً، مما يدل على صلاحية المفردات باستثناء بعض الأسئلة التي يجب مراجعتها (مثل س 9، س 36 التي تحتاج لضبط).

جدول صدق الاتساق الداخلي للمفردات

المفردة (م)	الارتباط بالدرجة الكلية	المفردة (م)	الارتباط بالدرجة الكلية	المفردة (م)	الارتباط بالدرجة الكلية
1س	0.52	14س	0.6	27س	0.63
2س	0.65	15س	0.28	28س	0.55
3س	0.68	16س	0.7	29س	0.4
4س	0.69	17س	0.51	30س	0.21
5س	0.6	18س	0.65	31س	0.45
6س	0.71	19س	0.7	32س	0.52
7س	0.15	20س	0.38	33س	0.68
8س	0.62	21س	0.4	34س	0.7
9س	0.4	22س	0.3	35س	0.62
10س	0.2	23س	0.6	36س	0.05
11س	0.55	24س	0.45	37س	0.4
12س	0.7	25س	0.6	38س	0.7
13س	0.72	26س	0.35	39س	0.65

جدول ثبات المقياس (التجزئة النصفية)

المعامل	القيمة
معامل الارتباط بين النصفين (بيرسون)	0.825
معامل الثبات بعد التصحيح (سييرمان-براؤن)	0.904

جدول صدق التمييز للمجموعات المتطرفة

الدالة (.Sig)	قيمة (ت)	المعياري الانحراف	المتوسط العدد (ن)	جدول صدق التمييز للمجموعات المتطرفة
0	٦,٦٢٥	٨,٢	٨٧,٥	المجموعة الأدنى
	٧,٥		١٢٨,٢	المجموعة الأعلى

جدول معاملات ثبات ألفا كرونباخ للأبعاد

البعد	عدد الأسئلة (ن)	معامل ألفا كرونباخ (α)
المقياس ككل	30	0.91
البعد الوجداني	10	0.82
البعد المعرفي	9	0.88
البعد السلوكي	11	0.85