

תרגיל 13 - פונקציות, פונקצית IF מקוננת: טבלת ציונים

J	I	H	G	F	E	D	C	B	A	
הערכה	הממוצע הנמוך ביותר	הממוצע הגבוה ביותר	ממוצע	ביולוגיה	כימיה	מתמטיקה	ספרות	אנגלית	שם	1
				59	89	85	72	80	יניב	2
				72	79	92	80	75	נעמה	3
				60	69	85	92	85	אפרת	4
				82	62	90	75	92	טל	5
				58	68	70	92	82	מיכל	6
				95	88	98	89	100	יוני	7
				63	81	69	72	65	לימור	8
				85	93	100	66	95	תמיר	9
				92	88	94	85	66	ערך	10
				90	78	82	79	87	ענית	11
				75	94	100	99	79	נוי	12
				68	96	86	59	89	רותם	13
				70	88	84	78	97	ליטל	14
				68	70	83	85	96	נועם	15
				90	65	89	96	80	אלעד	16
				94	99	85	98	78	ורד	17
				85	100	96	86	92	איילת	18
										19
									מספר תלמידים	20
									סה"כ המבחנים של כל התלמידים ב-4 המקצועות	21

1. פתח חוברת עבודה חדשה והזן בה את הנתונים הבאים:

2. חשב בעמודה **G** את ממוצע הציונים של כל תלמיד.
3. מצא את הציון הממוצע הגבוה ביותר בעמודה **H** (מבין הציונים הממוצעים ב-5 המקצועות עבור כל תלמיד).
4. מצא את הציון הממוצע הנמוך ביותר בעמודה **I** (מבין הציונים הממוצעים ב-5 המקצועות עבור כל תלמיד).
5. בתא **B20** – הוסף פונקציה המחזירה (המונה) את מספר התלמידים.
6. בתא **B21** – הוסף פונקציה המחזירה (המונה) את מספר המבחנים של כל התלמידים ב-5 המקצועות.
7. בעמודה **J** הוסף הערכה לפי התנאים הבאים:
 - א. אם הציון הממוצע 90 ומעלה - מצוין.
 - ב. אם הציון הממוצע 80 ומעלה – טוב מאוד.
 - ג. אם הציון הממוצע 70 ומעלה – כמעט טוב
 - ד. אם הציון הממוצע מתחת ל-70 – חלש.
8. שמור את הקובץ בשם **תרגיל 13 - ציונים בתיקיית פונקציית IF**.