

תדריך להערכת בחינת סיום במתמטיקה

יסוד

מועד חורף תשפ"ב, 2022

שאלון מספר 669160

פרק ראשון

שאלה 1

ניקוד	הערות וחלוקת הניקוד	פתרון
8 נק'	יש לתת 4 נק' בעבור כל סעיף.	א. להקיף את הסיפרא 0 ב. 3,062

שאלה 2

ניקוד	הערות וחלוקת הניקוד	פתרון
8 נק'	יש לתת 4 נק' בעבור כל סעיף.	א. להקיף 317 ב. 4,955 4,595 ,499 491

שאלה 3

ניקוד	הערות וחלוקת הניקוד	פתרון
8 נק'	יש לתת 2 נק' בעבור כל סעיף. (מספיק רק פתרון סופי באמצעות מחשבון).	א. 2,346 ב. 12 ג. 1,600 ד. 63

שאלה 4

ניקוד	הערות וחלוקת הניקוד	ניקוד
$660 - 54 + 9 =$	4 נק':	8 נק'
$606 + 9 =$	2 נק':	
615	2 נק':	

שאלה 5

פתרון	הערות וחלוקת הניקוד	ניקוד
א. 108 תלמידים	א. 2 נק' בעבור רישום תרגיל נכון + 1 נק' בעבור הפתרון הסופי + 1 נק' בעבור תשובה מילולית נכונה.	א. 4 נק'
ב. 6,480 ש"ח	ב. 2 נק' בעבור רישום תרגיל נכון + 1 נק' בעבור הפתרון הסופי + 1 נק' בעבור תשובה מילולית נכונה.	ב. 4 נק'

שאלה 6

פתרון	הערות וחלוקת הניקוד	ניקוד
א. 21 מורים	א. 2 נק' בעבור רישום תרגיל נכון + 1 נק' בעבור הפתרון הסופי + 1 נק' בעבור תשובה מילולית נכונה.	א. 4 נק'
ב. 25%	ב. 2 נק' בעבור כל הפיכה נכונה.	ב. 4 נק'
20%		

שאלה 7

פתרון	הערות וחלוקת הניקוד	ניקוד
א. להקיף 5.05		א. 4 נק'
ב. $\frac{3}{4}$	ב. 2 נק' בעבור כל השלמה נכונה.	ב. 4 נק'
$\frac{4}{5}$		

שאלה 8

פתרון	הערות וחלוקת הניקוד	ניקוד
א. $13\frac{1}{2}$ שעות	א. 2 נק' בעבור רישום תרגיל נכון + 1 נק' בעבור פתרון סופי + 1 נק' בעבור תשובה מילולית נכונה.	א. 4 נק'
ב. 1,500 ג'	ב. 2 נק' בעבור כל השלמה נכונה.	ב. 4 נק'
23 מ'		

שאלה 9

פתרון	הערות וחלוקת הניקוד	ניקוד
א. $65^\circ$	א. 2 נק' בעבור רישום תרגיל נכון + 1 נק' בעבור פתרון נכון + 1 נק' בעבור פתרון סופי + 1 נק' בעבור תשובה מילולית נכונה.	א. 4 נק'
ב. שרטוט נכון של ריבוע שצלעו 6 ס"מ		ב. 4 נק'

## שאלה 10

ניקוד	הערות וחלוקת הניקוד	פתרון
א. 5 נק'	א. 2 נק' בעבור רישום תרגיל נכון + 2 נק' בעבור הפתרון הסופי + 1 נק' בעבור תשובה מילולית נכונה.	א. 3,465 ש"ח
ב. 5 נק'	ב. 2 נק' בעבור רישום תרגיל נכון + 2 נק' בעבור הפתרון הסופי + 1 נק' בעבור תשובה מילולית נכונה.	ב. 990 ש"ח
ג. 5 נק'	ג. 2 נק' בעבור רישום תרגיל נכון + 2 נק' בעבור הפתרון הסופי + 1 נק' בעבור תשובה מילולית נכונה.	ג. 5,445 ש"ח

## שאלה 11

ניקוד	הערות וחלוקת הניקוד	פתרון
א. 5 נק'	א. 2 נק' בעבור רישום תרגיל נכון + 2 נק' בעבור הפתרון הסופי + 1 נק' בעבור תשובה מילולית נכונה.	א. 9,000 ש"ח
ב. 5 נק'	ב. 2 נק' בעבור רישום תרגיל נכון + 2 נק' בעבור הפתרון הסופי + 1 נק' בעבור תשובה מילולית נכונה.	ב. 7,650 ש"ח
ג. 5 נק'	ג. 2 נק' בעבור רישום תרגיל נכון + 2 נק' בעבור הפתרון הסופי + 1 נק' בעבור תשובה מילולית נכונה.	ג. 2,550 ש"ח

פתרון	הערות וחלוקת הניקוד	ניקוד
א. שרטוט נכון של מלבן שאורך צלעותיו 5 ו-6 ס"מ		א. 5 נק'
ב. 30 סמ"ר	ב. 2 נק' בעבור רישום תרגיל נכון + 2 נק' בעבור הפתרון הסופי + 1 נק' בעבור תשובה מילולית נכונה.	ב. 5 נק'
ג. $75^\circ$	ג. 2 נק' בעבור רישום תרגיל נכון + 2 נק' בעבור הפתרון הסופי + 1 נק' בעבור תשובה מילולית נכונה.	ג. 5 נק'