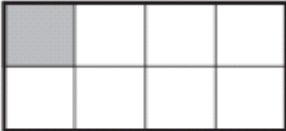



מחווון למבחן לכיתות ד'

מס' השאלה	תשובה	ניקוד	הערות למתן ציונים במבחן
1	802	תשובה נכונה - 2 תשובה שגויה - 0	
2	1,926	תשובה נכונה - 2 תשובה שגויה - 0	אין להוריד ניקוד אם לא סומן פסיק בין ספרת האלפים לספרת המאות, או שסומן במקום שגוי
3	4,000	תשובה נכונה - 2 תשובה שגויה - 0	
4	3,103	תשובה נכונה - 2 תשובה שגויה - 0	
5	$1,241-200=1,240-199$	תשובה נכונה - 2 תשובה שגויה - 0	
6	200	תשובה נכונה - 2 תשובה שגויה - 0	
7	1,020	תשובה נכונה - 2 תשובה שגויה - 0	אין להוריד ניקוד אם לא סומן פסיק או שסומן במקום שגוי
8	2,400	תשובה נכונה - 2 תשובה שגויה - 0	
9	105	תשובה נכונה - 2 תשובה שגויה - 0	
10	6 חטיפים	תשובה נכונה - 2 תשובה שגויה - 0	
11	90 ליטרים	תשובה נכונה - 2 תשובה שגויה - 0	
12	$28:2=14$	תשובה נכונה - 2 תשובה שגויה - 0	
13	$35 \times 2 = 7 \times 5 \times 2$	תשובה נכונה - 2 תשובה שגויה - 0	
14	50	תשובה נכונה - 2 תשובה שגויה - 0	

15	257 - 73	יתקבלו ההסברים הבאים: א. הסבר המבוסס על הרעיון שכלל שמחסרים מספר קטן יותר ממספר נתון - ההפרש גדל. ב. הסבר המבוסס על חישוב כל התרגילים או על חישוב חלק מהם והבחנה שההפרש הולך וגדל ככל שהמחסר קטן.	תשובה מלאה (סימון תשובה נכונה ונימוק) 4 - רק סימון תשובה נכונה - 2 תשובה שגויה- 0	אין לתת ניקוד על תשובה לא נכונה (בחלק א') והסבר נכון בחלק ב'. ההסבר חייב להיות בנוי ממשפט מלא (אם... ואז...). הסבר המבוסס על חישוב חייב להכיל את כל התוצאות של כל התרגילים (גם אם הן מופיעות בצד) ולא רק על ההסבר: "חישבתי". אין להוריד ניקוד על אי שימוש במושגי המחסר והמחסר.
16	10x40		תשובה נכונה - 2 תשובה שגויה- 0	
17	800	יתקבל כל הסבר המבוסס על עיגול המספרים לפני החישוב או על עיגול התוצאה.	תשובה מלאה (סימון תשובה נכונה ונימוק) 4 - רק סימון תשובה נכונה - 2 תשובה שגויה- 0	אין לתת ניקוד על תשובה לא נכונה (בחלק א') והסבר נכון בחלק ב'.
18	8x2		תשובה נכונה - 2 תשובה שגויה- 0	
19	18		תשובה נכונה - 2 תשובה שגויה- 0	
20	א. 0 ב. 11		תשובות נכונות- 2 (לכל תרגיל - 1) תשובה חלקית (רק תרגיל אחד) - 1 תשובות שגויות- 0	
21	א. 1 ב. 0 ג. 1		תשובות נכונות- 3 (לכל תרגיל - 1) תשובה חלקית: תרגיל אחד - 1, שני תרגילים- 2 תשובות שגויות- 0	
22	א. כיתה ה' ב. כיתה ג' וכיתה ו'. ג. ב- 500 ד. 2,200 בקבוקים		תשובה נכונה - 8 (כל סעיף- 2) תשובה חלקית: רק סעיף אחד- 2, שני סעיפים- 4, 3 סעיפים - 6 תשובה שגויה- 0	בסעיף ב- אין לתת ניקוד אם נכתבה רק כיתה אחת (ג' או ו')

	תשובה נכונה – 2 תשובה שגויה- 0	5 תלמידים	23
	תשובה נכונה – 2 תשובה שגויה- 0		24
	תשובה נכונה – 2 תשובה שגויה- 0	ב. החלק הצבוע קטן מ- $\frac{1}{2}$	25
אין לתת ניקוד על תשובה לא נכונה בסעיף ב' והסבר נכון בחלק ג'.	תשובה נכונה – 6 (סעיף א'- 2 , סעיף ב'- 2 , הסבר- 2) תשובה חלקית: רק סעיף א' או רק סעיף ב'- 2 רק סעיף א' וב' (ללא הסבר)- 4 סעיף א' ב' והסבר חלקי-5. תשובות שגויות- 0	א. 24 ב. 45 הסבר מלא: הסבר המבוסס על כפולות של 3 הסבר חלקי: הסבר המבוסס על כתיבת המספרים בדילוגים המתאימים.	26
	תשובה נכונה – 1 תשובה שגויה- 0	ג. 2 מ' (מטרים)	27
	תשובה נכונה – 2 (לכל סעיף 1 נק') תשובה חלקית: רק אחד מהסעיפים- 1 . תשובה שגויה- 0	א. 1 מטר ו- 10 ס"מ ב. 1 מטר	28
	תשובה נכונה – 2 תשובה שגויה- 0		29
	תשובה נכונה – 4 (לכל סעיף 2 נק') תשובה חלקית: רק אחד מהסעיפים- 2 . תשובה שגויה- 0	א. בשעה 9:00 ב. בשעה 11:00	30
	תשובה נכונה – 2 תשובה שגויה- 0	א. הכלי המכיל את כמות המים הגדולה ביותר.	31

אם התשובה נמצאת בתוך ההסבר ואיננה נרשמה במקום של התשובה- יש לתת ניקוד כאילו התשובה נרשמה במקומה.	תשובה נכונה - 6 (סעיף א'- 2, הסבר-1, סעיף ב'- 2, הסבר-1) תשובה חלקית: רק תשובה אחת ללא הסבר - 2, שתי תשובות ללא הסברים-4, תשובה אחת והסבר-3. שתי תשובות והסבר אחד-5. תשובות שגויות- 0	א. 7,000 ש"ח ב. 2,000 ש"ח ההסברים יכולים להתבסס על חישוב ההנחה לכל כובע ולאחר מכן המחיר הסופי, או על חישוב המחיר הכולל של הכובעים והפחתת ההנחה הכוללת.	32
	תשובה נכונה - 6 (כל סעיף- 2) תשובה חלקית: רק תשובה אחת- 2 שתי תשובות- 4 תשובה שגויה- 0	א. 285 ש"ח ב. 2 חצאיות וחולצה אחת. ג. 20 ש"ח	33
	תשובה נכונה - 4 (כל סעיף- 2) תשובה חלקית: רק תשובה אחת- 2 תשובה שגויה- 0	א. במשולש א' ב. כל המשולשים שבסרטוט שווים שוקיים.	34
	תשובה נכונה - 2 תשובה שגויה- 0	א. בכל מעוין יש 4 צלעות השוות זו לזו באורכן.	35
	תשובה נכונה - 2 תשובה שגויה- 0	14 ס"מ	36
	תשובה נכונה - 2 תשובה שגויה- 0	מלבן ב' ומלבן ג'.	37