



דף עזר לכבוד לומדי הדף היומי בגוש עציון

לעילוי נשמת נסים סוויד ז"ל
יו"ר הפועצה הדתית גוש עציון (תשנ"ב-תש"ע)

ערך ביחידה המטרית		הגדרה הלכתית על פי יחידה אחרת	שם המידה
חזון אי"ש	ר' חיים נאה		
9.3 מ"ל / 9.4 סמ"ק	5.4 מ"ל / סמ"ק	1/64 לוג	קורטוב
33.2 סמ"ק	19.2 סמ"ק	1/3 ביצה	כגרוגרת
49.8 סמ"ק	28.8 סמ"ק	1/2 ביצה	כזית
כ-30 סמ"ק*	כ-40 סמ"ק	גדול מזית קטן מביצה	ככותבת
74.6 מ"ל/סמ"ק	43.2 מ"ל/סמ"ק	1/2 רביעית	עוכלא
		1/8 לוג	שמינית
100 סמ"ק	57.6 סמ"ק	(יחידה בסיסית)	כביצה
150 מ"ל/סמ"ק	86 מ"ל/סמ"ק	1/4 לוג	רביעית
		מחלוקת: 3-4 ביצים	פרס
298.6 מ"ל/סמ"ק	172.8 מ"ל/סמ"ק	2 רביעיות=1/2 לוג	ליטרא
0.6 ליטר	0.35	6 ביצים	לוג
		1/4 קב	רובע, הקב
2.4 ליטר	1.4 ליטר	24 ביצים (4 לוגים)	קב
4.32 ליטר	2.49 ליטר	1/10 איפה	עומר = עישרון
7.2 ליטר	4.15 ליטר	12 לוג	הין = תרקב
14.4 ליטר	8.4	6 קבים	סאה, גריוא, גריוה
43.2 ליטר	25 ליטר	3 סאים	איפה, בת
216 ליטר	124.4 ליטר	חצי כור=15 סאים	לתך
432 ליטר	248 ליטר	10 איפות=30 סאים	כור, חומר

*לצורך אכילת חולה יום כיפור, החזו"א החמיר בשיעור

יחידות אורך

ערך ביחידה המטרית		הגדרה הלכתית על פי יחידה אחרת	שם המידה
חזון אי"ש	ר' חיים נאה		
2.4 ס"מ	2 ס"מ	(יחידה בסיסית)	אצבע, אגודל
9.6 ס"מ	8 ס"מ	4 אצבעות/ אגודלים	טפח (טפחא), פשך
19.2 ס"מ	16 ס"מ	2 טפחים	סיט
28.8 ס"מ	24 ס"מ	1/2 אמה = 3 טפחים	זרת (זרתא)
57.6 ס"מ	48 ס"מ	6 טפחים	אמה, גומד, גרמיד
153.6 מטר	128 מטר	30 קנים	ריס
1152 מטר	960 מטר	2000 אמה = 7.5 ריס	מיל
3.84 ק"מ	3.2 ק"מ	25 ריס	הילוך שעה (2)
4.608 ק"מ	3.84 ק"מ	4 מיל = 03 ריס = 0008 אמה	פרסה

דף עזר לכבוד לומדי הדף היומי בגוש עציון

לעילוי נשמת נסים סוויד ז"ל
יו"ר המועצה הדתית גוש עציון (תשנ"ב-תש"ע)

מידות שטח

ערך ביחידה המטרית		הגדרה הלכתית על פי יחידה אחרת	משמעות תיאורטית	שם המידה
חזון אי"ש	ר' חיים נאה			
34.56 מ"ר	24 מ"ר	1/4 מבית קב	שטח שבו ניתן לזרוע חיטים בנפח רובע הקב	בית רובע
138.24 מ"ר	96 מ"ר	1/6 מבית הסאה	שטח שבו ניתן לזרוע חיטים בנפח קב	בית קב
829.44 מ"ר	576 מ"ר	50 אמה על 50 אמה	שטח שבו ניתן לזרוע חיטים בנפח סאה	בית סאה, בית גרויה
1658.88 מ"ר	1152 מ"ר	2 בתי סאה	שטח שבו ניתן לזרוע חיטים בנפח סאתיים	בית סאתיים
24883.2 מ"ר (24.88 דונם)	17280 מ"ר (17.28 דונם)	30 בתי סאה	שטח שבו ניתן לזרוע חיטים בנפח כור	בית כור

מידות המשקל

שם המידה	פרוטה	איסר	פונדיון	מעה	טרעפיק	דינר	שקל	סלע	דרכון	מנה	שעורים	גרמים
פרוטה	1	0.125	0.063	0.031	0.01	0.006	0.003	0.001	7.72	6.17	0.5	0.025
איסר	8	1	0.5	0.25	0.083	0.019	0.009	0.005	0.002	1.85	4	0.2
פונדיון	16	2	1	0.5	0.167	0.056	0.028	0.014	0.007	5.56	8	0.4
מעה, גרה	32	4	2	1	0.333	0.167	0.083	0.042	0.021	0.002	16	0.8
טרעפיק, איסתרא, רבעת	96	12	6	3	1	0.5	0.25	0.125	0.63	0.005	48	2.4
דינר, זוז	192	24	12	6	2	1	0.5	0.25	0.125	0.01	96	4.8
שקל (חז"ל), בקע	384	48	24	12	4	2	1	0.5	0.25	0.02	192	9.6
סלע (שקל הקודש)	768	96	48	24	8	4	2	1	0.5	0.04	384	19.2
דרכון	1536	192	96	48	16	8	4	2	1	0.08	768	38.4
מנה	19200	2400	1200	600	200	100	50	25	12.5	1	9600	*425

*לפי "מראות המשנה" 480 גרם