נא למלא הטבלה הבאה ולענות על השאלות תוך בחירת התשובה הנכונה מתוך המלבן הבא :

0.48	$\frac{1}{36}$	0.4	0.32	0.08	0.12	$\frac{5}{18}$	0.2	0.92

<u>תרגול ראשון:</u>

שני שחקנים, משה וטל, זורקים כדור סל, כל אחד בנפרד.

ההסתברות שמשה יכניס את הכדור לסל היא 0.6.

ההסתברות שטל יכניס הכדור לסל היא 0.8.

לא נכנס לסל	נכנס לסל 0.6	משה טל
		נכנס לסל 0.8
		לא נכנס לסל

1- מה ההסתברות שאף אחד מהם יכניס את הכדור?

2- מה ההסתברות ששניהם יכניסו את הכדור?

3- מה ההסתברות שלפחות אחד יכניס את הת הכדור?

<u>תרגול שני:</u>

במשחק מזל יש 3 אפשריות : לזכות ב 800 ש״ח, או לזכות ב400 ש״ח, או לא לזכות בכלל. דני משחק פעמים.

ההסתברות לזכות ב 800 ש״ח היא $\frac{1}{6}$

ההסתברות לזכות ב 800 ש״ח היא $\frac{1}{3}$

ההסתברות לא לזכות בכלל זכות היא $\frac{1}{2}$

1- מה ההסתברות לזכות ב 1600 ש״ח בדיוק?

2- מה ההסתברות לזכות ב 800 ש״ח בדיוק?

LIVEWORKSHEETS