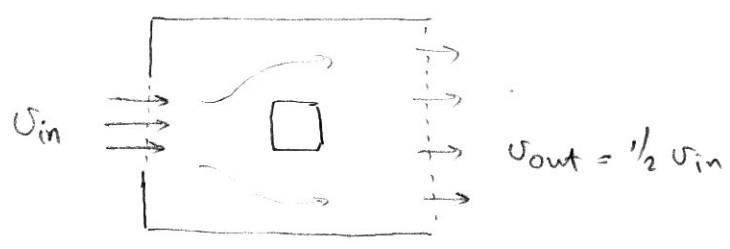


תרגיל מחשב

תרגיל המחשב נועד כדגוּם לראות שנוצרה חלליות מחברת קבועות  
 מינימום גלגלים. אין חובה לדעת אותו חלל!

הציון יהיה 8% מען + (4 נקודות בונים אהציון א התרגיל).

נתונה בעיה בוי מילודית בה ישנה זילגה דלקי בחיסה,  
 חלל צמיגית, חלל עירבולית וכדומה כקשה  $\Delta\phi = 0$  מתארת את החסיה.  
 נתון כי בצד אחד הזילגה נכנסת דרך חצי מהצד (כמתואר)  
 בצד אחר) ואלו היו יוצאת מצד השני, בהצד המהולתאק  
 מה הצדע, במרכז ישנן כיוע עם תאי טפה קשיחים.



א. מהו שדה הפוטנציאל?  
 המתקבל?  
 ב. מהו שדה המהירות  
 ושדה הזמיר?

ג. חשבו את צורך לסבך גודל את החסיה (זמל)  
 הוספת איבר נקוד (ועניין גמאי השפה), סיבוב החיפוע  
 ג - 45° וכדומה) ומצאו את סדעים א' ו-ב'.