

פיזיקה 2B חשמל ומגנטיות

פרק 13 - השדה המגנטי

תוכן העניינים

1. הסברים ודוגמאות 1

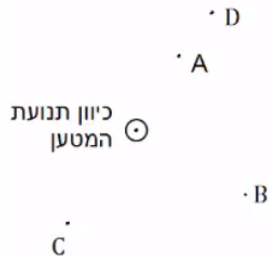
הסברים ודוגמאות:

שאלות:

(1) דוגמה 1

מטען נע מהדף אלינו.

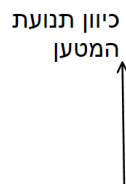
צייר את כיוון השדה המגנטי בנקודות: A, B, C, D.



(2) דוגמה 2

מטען נע במישור הדף כלפי מעלה.

מה כיוון השדה המגנטי שיוצר המטען משני הצדדים של הקו עליו נע המטען?



תשובות סופיות:

(1)



(2)

מצד ימין השדה נכנס, מצד שמאל השדה יוצא.