



קטעים שווים במלבן

פתרו את הבעיה הבאה

$ABCD$ הוא מלבן. E ו- F הן נקודות על ישר BC כך ש: $AE = DF$.

- א. סרטטו סרטוט בהתאם לנתונים, התייחסו לאפשרויות שונות למיקום של נקודות E ו- F .
- ב. מצאו קטעים שווים בכל אחד מהסרטוטים שהצגתם, נמקו תשובתכם בדרכים שונות.
- ג. מצאו כמה מרובעים אפשר למצוא בכל אחד מהסרטוטים שהצגתם.

לפניכם סרטוט אחד אפשרי. סרטטו עוד סרטוטים אפשריים:

