



## 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.