



שאלות בשברים - שפת הסתרים החתולית:

כולם יודעים ששפת הסתרים החתולית היא אחת משפות הסתרים הקשות בעולם. היא מורכבת מ-240 סימנים שונים. 40 הסימנים הראשונים פשוטים, 20 הסימנים הבאים מעצבנים, מתוך הסימנים הנותרים $\frac{1}{3}$ קשים, $\frac{1}{6}$ בלתי אפשריים ואת הסימנים הנותרים יכולים לזכור רק המומחים הגדולים ביותר לשפה. מלאו את הטבלה הבאה המתארת את מספר הסימנים בשפת הסתרים לפי סוג.

מספר הסימנים	סוג הסימנים
40	פשוטים
20	מעצבנים

לאחר שמילאתם את הטבלה למעלה (ובדקתם שמספר הסימנים מסתכם ב-240) מלאו את הטבלה הבאה המתארת את השבר של כל סוג מהסימנים מתוך כלל 240 הסימנים. צמצמו את השברים ככל האפשר. שימו לב שסכום כל השברים יחד הוא 1

השבר	סוג הסימנים
$\frac{40}{240} = \frac{4}{24} = \frac{2}{12} = \frac{1}{6}$	פשוטים
$\frac{20}{240} =$	מעצבנים