שברים גדולים מ-1 ומספרים מעורבים



שם: _____ תאריך: _____

1 כל עיגול מייצג שלם המחולק לחלקים שווים, עם פסים בחלקים הצבועים.
כתבו כמה חלקים יש בשלם אחד.
כתבו את השבר ואת המספר המעורב.

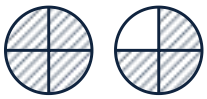
דוגמה



בשלם אחד: 3 חלקים

$\frac{7}{3} = 2\frac{1}{3}$

א.



בשלם אחד: ____ חלקים

מספר מעורב: ____ = ____ שבר

ב.



בשלם אחד: ____ חלקים

מספר מעורב: ____ = ____ שבר

2 צבעו בכל סרטוט את החלקים המייצגים את השבר.
כתבו את השבר כמספר מעורב.

א. כל צורה: שלם אחד



$\frac{9}{4}$

מספר מעורב: ____

ב. כל צורה: שלם אחד



$\frac{7}{2}$

מספר מעורב: ____

3 שבר שבו המונה הוא כפולה של המכנה אפשר לכתוב כמספר שלם.
השלימו את המשבצות.

א. כל ריבוע: שלם אחד



בסרטוט צבועים $\frac{8}{4}$

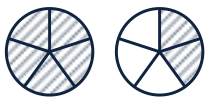
שהם ____ שלמים.

ב.

ב-1 יש ____ שלישים, וב-4 יש ____ שלישים.

עכשיו כתבו את 4 כשבר: $\frac{\square}{3} = 4$

4 תלמיד כתב בטעות שהסרטוט מייצג את השבר $\frac{7}{10}$
עבדו לפי הסדר: א, ב, ג, ד.
אפשר להיעזר בדוגמה של משימה 1.



כל עיגול: שלם אחד

א. הקיפו: השבר $\frac{7}{10}$ הוא	ב. מספר החלקים בשלם אחד:	ג. הקיפו את השבר הנכון:	ד. השבר הנכון כמספר מעורב:
גדול מ-1 / קטן מ-1	____	$\frac{7}{10}$ / $\frac{7}{5}$	____