

שם:

דף להגשה בנושא יחס – שכבת ו

1. תזמורת בית הספר מורכבת מ 5 נגני חליל צד ו 10- נגני כינור.

 = 

א. מה היחס בין מספר נגני הכינור למספר נגני החליל?

 = 

ב. מה היחס בין מספר נגני החליל למספר הנגנים בתזמורת?

 / 

ג. איזה חלק מהנגנים מהווים החלילנים?

☐

ד. 2 חלילנים הצטרפו לתזמורת. כמה כנרים יש לצרף לתזמורת כדי לשמור על היחס הנתון?

2. ירון מקבל דמי כיס. על כל 10 שקלים שהוא מבזבז הוא חוסך 30 שקלים.

 = 

א. מה היחס בין מספר השקלים שחוסך ירון לבין מספר השקלים שהוא מבזבז?

 / 

ב. איזה חלק מדמי הכיס חוסך ירון?

ג. אם ירון קיבל 120 שקלים, כמה כסף חסך?

3. קבוצה של 40 מבוגרים וילדים נכנסה למסעדה.

היחס בין מספר המבוגרים למספר הילדים הוא 2:3.

א. מה יש יותר מבוגרים או ילדים? בחרו את התשובה הנכונה

ילדים

מבוגרים

 = 

ב. מה היחס בין מספר הילדים למספר הכולל של הקבוצה?

ג. כמה ילדים וכמה מבוגרים יש בקבוצה?

מבוגרים:

ילדים:

4. היחס בין מספר הספרים באנגלית לבין מספר הספרים בעברית בספריית בית הספר "הגיא" הוא 2:5.

בספריה יש 70 ספרים באנגלית. כמה ספרים בעברית יש בספריה זו?

5. היחס בין הוצאות של משפחת ישראלי על תחבורה לבין הוצאות על מזון הוא 2:5.

א. בכמה מסתכמות הוצאות על תחבורה אם ידוע כי הוצאות המזון מסתכמות ב-2,500 ₪?

ב. גם במשפחת ציוני משלמים 2,500 עבור מזון לחודש, אך היחס בין הוצאות התחבורה לבין הוצאות המזון הוא 1:4.

בכמה מסתכמות הוצאות התחבורה במשפחת ציוני?