

תרגול שברים

1. פתרו את התרגילים

$$\frac{5}{9} \times \frac{3}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{2}{7} \times 3\frac{3}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$20 \times \frac{4}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$2\frac{1}{2} \times 1\frac{3}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{9}{10} \times \frac{5}{18} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$3\frac{1}{5} \times \frac{5}{8} = \underline{\hspace{2cm}}$$

2. כמה הם :

$$\underline{\hspace{2cm}} \quad \frac{2}{3} \text{ של } 90 ?$$
$$\underline{\hspace{2cm}} \quad \frac{1}{2} \text{ של } 120 ?$$
$$\underline{\hspace{2cm}} \quad \frac{2}{5} \text{ של } 100 ?$$
$$\underline{\hspace{2cm}} \quad \frac{1}{9} \text{ של } 36 ?$$

3. פתור את התרגילים הבאים:

$$\frac{2}{7} + \frac{1}{4} =$$

$$\frac{3}{4} - \frac{5}{8} =$$

$$\frac{7}{15} - \frac{1}{3} =$$

$$\frac{1}{5} + \frac{2}{3} =$$

$$1 - \frac{5}{6} =$$

$$1 - \frac{3}{10} =$$

$$3\frac{3}{5} - 1\frac{1}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$2\frac{2}{3} + \frac{5}{9} = \underline{\hspace{2cm}}$$

4. דנה קנתה 6 מחברות במחיר $3\frac{1}{2}$ ש"ח מחברת אחת.

ו- 4 טושים במחיר $1\frac{1}{2}$ ש"ח טוש אחד. כמה דנה שלמה?

פתרון: _____

דנה שלמה: _____

5. בכתה 40 תלמידים. $\frac{2}{5}$ מהם בחוג מחשבים, $\frac{1}{4}$ מהם בחוג חשיבה מתמטית

ושאר הילדים נרשמו לחוג כדור סל. כמה ילדים נרשמו לכל חוג?

חוג מחשבים: _____

חוג חשיבה מתמטית: _____

חוג כדור סל: _____