

- 9. $\frac{1}{2} \times \frac{3}{4} = \frac{3}{8}$
- 10. $\frac{2}{3} \times \frac{4}{5} = \frac{8}{15}$
- 11. $\frac{1}{3} \times \frac{2}{3} = \frac{2}{9}$
- 12. $\frac{3}{4} \times \frac{1}{2} = \frac{3}{8}$

5. **הקטור $\frac{1}{2}x^2 + 3x - 5$ הוא פולינום ממעלה שנייה. מצא את המקדמים a , b ו- c .**

- 1. $a = \frac{1}{2}, b = 3, c = -5$
- 2. $a = \frac{1}{2}, b = 3, c = 5$
- 3. $a = \frac{1}{2}, b = -3, c = -5$
- 4. $a = \frac{1}{2}, b = 3, c = 5$
- 5. $a = \frac{1}{2}, b = -3, c = -5$
- 6. $a = \frac{1}{2}, b = 3, c = -5$

6. **מצא את הפולינום $P(x)$ אם $P(x) = x^2 + 5x + 6$.**

- 1. $P(x) = x^2 + 5x + 6$
- 2. $P(x) = x^2 + 5x - 6$
- 3. $P(x) = x^2 - 5x + 6$
- 4. $P(x) = x^2 - 5x - 6$
- 5. $P(x) = x^2 + 5x + 6$
- 6. $P(x) = x^2 + 5x + 6$
- 7. $P(x) = x^2 + 5x + 6$
- 8. $P(x) = x^2 + 5x + 6$

7. **מצא את הפולינום $P(x)$ אם $P(x) = x^2 + 7x + 10$.**

- 1. $P(x) = x^2 + 7x + 10$
- 2. $P(x) = x^2 + 7x + 10$

