

Име и презиме

САБИРАЊЕ И ОДУЗИМАЊЕ ПОЛИНОМА

Напомена: Да би записао нпр. $3x^2$ уради овако: $3x^{\wedge}2$.

1. Сабери дате полиноме и полином који је резултат тог сабирања запиши у **РАСТУЋЕМ** поретку

$$1. (9f^2 - 6f - 4) + (-4f^2 + 7f + 7) =$$

$$= \boxed{}$$

$$2. (4n^2 - 5n - 2) + (-n^2 + 3n + 9) =$$

$$= \boxed{}$$

$$3. (3p^2 - p + 9) + (2p^2 - 7p + 4) =$$

$$= \boxed{}$$

$$4. (4w^2 + 7w - 5) + (-7w^2 - 5w - 4) =$$

$$= \boxed{}$$

$$5. (-9f^2 + 2f + 3) + (9f^2 + 2f - 3) =$$

$$= \boxed{}$$

$$6. (6f^2 + 4f + 3) + (8f^2 - 8f - 7) =$$

$$= \boxed{}$$

$$7. (-3r^2 + 2r + 6) + (9r^2 + 8r) =$$

$$= \boxed{}$$

$$8. (-w^2 - 6w - 3) + (5w - 2) =$$

$$= \boxed{}$$

2. Одузми дате полиноме и полином који је резултат тог одузимања запиши у **ОПАДАЈУЋЕМ** поретку

$$1. (-9c^2 - 5c + 3) - (5c^2 + 8c + 7) =$$

$$= \boxed{}$$

$$2. (-3r^2 + r - 9) - (-9r^2 + 2r + 6) =$$

$$= \boxed{}$$

$$3. (7w^2 - 4w - 5) - (-7w^2 + 3w - 2) =$$

$$= \boxed{}$$

$$4. (3m^2 + 2m - 7) - (-8m^2 - 4m + 1) =$$

$$= \boxed{}$$

$$5. (5q^2 + 2q + 2) - (-5q^2 - 2q + 6) =$$

$$= \boxed{}$$

$$6. (-9p^2 + 3p - 6) - (-9p^2 + 6p - 2) =$$

$$= \boxed{}$$

$$7. (9x^2 - 3x + 9) - (-2x^2 + 2x + 2) =$$

$$= \boxed{}$$

$$8. (-5m^2 + 5m - 4) - (-3m^2 + 2m - 3) =$$

$$= \boxed{}$$