

# UP Board Solutions for Class 6 Maths Chapter 6 बीजीय व्यंजक

## अभ्यास 6(a)

निम्नलिखित व्यंजकों के पदों को लिखिए-

- |   |                        |
|---|------------------------|
| 1. $5x + 6$   | उत्तर- $5x, 6$         |
| 2. $a^2 - 3ab - 4$  | उत्तर- $a^2, -3ab, -4$ |
| 3. $4ax + 6$  | उत्तर- $4ax, 6$        |
| 4. $x^2 - 3x - 7$   | उत्तर- $x^2, -3x, -7$  |
| 5. $5a - b$   | उत्तर- $5a, -b$        |
| 6. $xy^2$   | उत्तर- $xy^2$          |
| 7. $xyz$ में $xyz$ का गुणांक 1 है।                            | उत्तर- 1               |
| 8. $-3y^2$ में $y^2$ का गुणांक $-3$ है।                       | उत्तर- $-3$            |
| 9. $-\frac{2}{3}xy^2$ में $-\frac{2}{3}$ का गुणांक $xy^2$ है। | उत्तर- $xy^2$          |
| 10. निम्नांकित कथन सत्य है या असत्य                           |                        |
| (i) $8x^2y$ में $x^2y$ का गुणांक 8 है।                        | उत्तर- सत्य            |
| (ii) $\frac{1}{6}xyz^2$ में $xyz^2$ का गुणांक 1 है।           | उत्तर- असत्य           |