

UP Board Solutions for Class 6 Maths Chapter 6 बीजीय व्यंजक

अभ्यास 6(b)

प्रश्न 1.

निम्नलिखित में सजातीय पद छाँटिए (अँटकर)-

(i) $6x^2y, -6xyz, 8x^2y, -7xyz$

उत्तर- सजातीय पद $\equiv (6x^2y, 8x^2y)(-6xyz, -7xyz)$

(ii) $-3pq, -5pq^2, 4q^2p, 9qp$

उत्तर- सजातीय पद $(-3pq, 9qp)(4pq^2, -5pq^2)$

प्रश्न 2.

निम्नलिखित में सजातीय युग्मों पर सही (✓) लगाइए।

(i) $5x, -3x$ (✓)

(ii) $3ab, 7a^2$

(iii) b^2ac, ab^2c (✓)

(iv) a^2bc, ab^2c