

अभ्यास के प्रश्नोत्तर

प्रश्न 1. (क) फूल का नर भाग है—

(i) अंखुड़ी

(ii) पंखुड़ी

(iii) पुंकेसर

(iv) स्त्रीकेसर उत्तर—(iii)

(ख) फूल का मादा भाग है—

(i) पुंकेसर

(ii) स्त्रीकेसर

(iii) अंखुड़ी

(iv) पंखुड़ी

उत्तर—(ii)

(ग) ऐसा फूल जिसमें केवल पुंकेसर होते हैं,

स्त्रीकेसर नहीं होते हैं, कहलाते हैं—

(i) नर फूल

(ii) मादा फूल

(iii) अलिंगी फूल

(iv) इनमें से कोई नहीं ।

उत्तर—(iv)

(घ) ऐसा फूल जिसमें पुंकेसर और स्त्रीकेसर दोनों उपस्थित होते हैं—

(i) एकलिंगी

(ii) द्विलिंगी फूल

(iii) अलिंगी फूल

(iv) इनमें से कोई नहीं

उत्तर—(ii)

(ङ) पूर्ण फूल के कितने भाग होते हैं ?

(i) दो

(ii) तीन

(iii) चार

(iv) पाँच

उत्तर—(iii)

प्रश्न 2. निम्नलिखित कथनों पर सही या गलत का निशान लगाएँ ।

(i) सभी द्विलिंगी फूल होते हैं ।

(ii) सभी पूर्ण फूल द्विलिंग होते हैं ।

(iii) फूलों की अंखुड़ियाँ आपस में जुड़ी हो तो पंखुड़ियाँ भी आपस में जुड़ी होती है ।

उत्तर—(i) (X) (ii) (✓) (iii) (✓)

प्रश्न 3. घतूरा बैंगन, लौकी के फूलों में से कौन से फूल पूर्ण हैं तथा कौन से अपूर्ण ? पता करके कारण सहित लिखिए ।

उत्तर— घतूरा और बैंगन पूर्ण फूल है । लेकिन लौकी अपूर्ण फूल है ।