



## BIOLOGY

### BOOKS - NAVBODH

# सजीवों की संरचना तथा कार्य - I

पाठ के मध्य में प्रश्नोत्तर

1. मटर और मक्के में से किसे अंकुरित होने में अधिक समय लगा ?



उत्तर देखें

2. ऐसे बीजों के नाम लिखिए जिनके छिलके आसानी से अलग हो गए।



वीडियो उत्तर देखें

3. ऐसे बीजों के नाम लिखिए जिनके छिलके आसानी से अलग नहीं होते।



वीडियो उत्तर देखें

4. अंकुरण के पश्चात् बीजों की आंतरिक रचना का नामांकित चित्र बनाइए।

 उत्तर देखें

5. जड़ों व तनों में रूपांतरण क्यों होता है?

 वीडियो उत्तर देखें

6. रेशेदार जड़ और मूसला जड़ में अंतर बताइए।

 वीडियो उत्तर देखें

7. तीन रूपांतरित तनों व तीन रूपांतरित जड़ों के नाम बताइए, जिन्हें आप खाते हैं।



वीडियो उत्तर देखें

8. नीचे दी गई सारणी में जड़ और तने को पहचान कर अपनी कॉपी में लिखिए।

क्रमांक	नाम	जड़/तना
1.	मूली	.....
2.	आलू	.....
3.	अदरक	.....
4.	शकरकंद	.....
5.	गाजर	.....
6.	प्याज	.....



वीडियो उत्तर देखें

अभ्यास के प्रश्न सही विकल्प चुनकर लिखिए

1. अंडाशय बदल जाता है

A. बीज में

B. फल में

C. तने में

D. प्रतान में।

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

2. पर्व संधि पायी जाती है -

A. जड़ में

B. तने में

C. फूल में

D. पत्ती में।

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

**3. रेशेदार जड़ पायी जाती है**

A. तुलसी में

B. घास में

C. मटर में

D. सेम में।

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

**4. रूपान्तरित जड़ का उदाहरण है**

A. मूली

B. आलू

C. अदरक

D. अरबी।



**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

5. फूल के केन्द्र में पाया जाने वाला भाग कहलाता है-

- A. स्त्रीकेसर
- B. पुंकेसर
- C. बाह्य दल
- D. दल।

**Answer:**



वीडियो उत्तर देखें

अभ्यास के प्रश्न रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए

1. आलू रूपांतरित.....का उदाहरण है।



वीडियो उत्तर देखें

2. फूल पौधे का.....अंग है।



वीडियो उत्तर देखें

3. पत्तियाँ हरे रंग की होती हैं, क्योंकि उनमें .....उपस्थित होता है।



वीडियो उत्तर देखें

4. द्विबीजपत्री पौधों में ..... जड़ें पाई जाती हैं।



वीडियो उत्तर देखें

5. गन्ने में जड़ ..... कार्य करती है।



वीडियो उत्तर देखें

## अभ्यास के प्रश्न इनके उत्तर दीजिए

1. किसी पौधे का नामांकित चित्र बनाइए तथा विभिन्न भागों के नाम लिखिए।



उत्तर देखें

2. मूलांकुर विकसित होकर किस तंत्र का निर्माण करता है।



वीडियो उत्तर देखें

3. नागफनी के पौधे की विशेषता बताइए।

 वीडियो उत्तर देखें

4. ऐसे दो पौधों के उदाहरण दीजिए जिनमें तना प्रतान के रूप में रूपांतरित हो जाता है।

 वीडियो उत्तर देखें

5. फूल का नामांकित चित्र बनाइए तथा विभिन्न भागों के नाम लिखिए।





उत्तर देखें

6. एकबीजपत्री एवं द्विबीजपत्री पौधों में अंतर स्पष्ट कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें