



## BIOLOGY

### BOOKS - SHIVLAAL PUBLICATION

## जंतुओं में जनन

### Exercise

1. सजीवों के लिए जनन क्यों महत्वपूर्ण है? समझाइए।



वीडियो उत्तर देखें

2. मनुष्य में निषेचन प्रक्रम को समझाइए।



वीडियो उत्तर देखें

3. सर्वोचित उत्तर चुनिए- आंतरिक निषेचन होता है।

- A. मादा के शरीर में
- B. मादा के शरीर से बाहर
- C. नर के शरीर में
- D. नर के शरीर के बाहर

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

4. एक टैडपोल जिस प्रक्रम द्वारा वयस्क में विकसित होता है, वह है।

A. निषेचन

B. कायांतरण

C. रोपण

D. मुकुलन

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

5. एक युग्मनज में पाए जाने वाले केन्द्रकों की संख्या होती है।

A. कोई नहीं

B. एक

C. दो

D. चार

**Answer:**



**वीडियो उत्तर देखें**

6. निम्न कथन सत्य (T) है अथवा असत्य (F) । संकेतिक कीजिए- अंडप्रजक जंतु विकसित शिशु को जन्म देते हैं।



**वीडियो उत्तर देखें**

7. निम्न कथन सत्य (T) है अथवा असत्य (F) । संकेतिक कीजिए-प्रत्येक शुक्राणु एक एकल कोशिका है।



**वीडियो उत्तर देखें**

 वीडियो उत्तर देखें

8. निम्न कथन सत्य (T) है अथवा असत्य (F) । संकेतिक कीजिए-मेंढक में बाह्य निषेचन होता है।

 वीडियो उत्तर देखें

9. निम्न कथन सत्य (T) है अथवा असत्य (F) । संकेतिक कीजिए-वह कोशिका जो मनुष्य में नए जीवन का प्रारंभ है, युग्मक कहलाती है।

 वीडियो उत्तर देखें

10. निम्न कथन सत्य (T) है अथवा असत्य (F) । संकेतिक कीजिए-निषेचन के पश्चात् दिए गए अंडा एक एकल कोशिका है।



वीडियो उत्तर देखें

11. निम्न कथन सत्य (T) है अथवा असत्य (F) । संकेतिक कीजिए-अमीबा मुकुलन द्वारा जनन करता है।



वीडियो उत्तर देखें

**12.** निम्न कथन सत्य (T) है अथवा असत्य (F) । संकेतिक कीजिए-अलैंगिक जनन में भी निषेचन आवश्यक है।

 [वीडियो उत्तर देखें](#)

**13.** निम्न कथन सत्य (T) है अथवा असत्य (F) । संकेतिक कीजिए-द्विखंडन अलैंगिक जनन की एक विधि है।

 [वीडियो उत्तर देखें](#)



14. निम्न कथन सत्य (T) है अथवा असत्य (F) । संकेतिक कीजिए-निषेचन के परिणामस्वरूप युग्मनज बनता है।

 वीडियो उत्तर देखें

15. निम्न कथन सत्य (T) है अथवा असत्य (F) । संकेतिक कीजिए-भ्रूण एक एकल कोशिका का बना होता है।

 वीडियो उत्तर देखें

16. युग्मनज और गभ्र में दो भिन्नताएँ दीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

17. अलैंगिक जनन की परिभाषा लिखिए। जंतुओं में अलैंगिक जनन की दो विधियों का वर्णन कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

18. मादा के किस जनन अंग में भ्रूण का रोपण होता है?



वीडियो उत्तर देखें

19. कायांतरण किसे कहते हैं? उदाहरण दीजिए।



वीडियो उत्तर देखें

20. आंतरिक निषेचन एवं बाह्य निषेचन में भेद कीजिए।



वीडियो उत्तर देखें