

बिहार बोर्ड

12वीं कक्षा परीक्षा हेतु

2027

तैयारी आज
सफलता कल...

लक्ष्य SCORE

Your Goal, Our Support

जीव विज्ञान

QUICK REVISION

(हिन्दी माध्यम)

- महत्वपूर्ण बिन्दु
- वन लाइनर
- पिछले वर्षों के प्रश्न (PYQ)
- परीक्षा के समय फटाफट रिवीजन

कम समय
में बेहतर तैयारी

Biology
for a Better
Tomorrow

Explore
Life
Understand
Nature

LakshyaScore.com

छोटे कदम, बड़ी सफलता



STUDY
PRACTICE
REVISE
SUCCEED



जीव विज्ञान | कक्षा 12वीं | हिन्दी माध्यम

क्र. सं.	अध्याय का नाम	पेज नं.
01	 जीवों में जनन	1 - 1
02	 पुष्पी पादपों में लैंगिक प्रजनन	1 - 2
03	 मानव जनन	2 - 2
04	 जनन स्वास्थ्य	2 - 3
05	 वंशागति और विविधता के सिद्धांत	3 - 4
06	 वंशागति और आण्विक आधार	4 - 4
07	 विकास	4 - 5
08	 मानव स्वास्थ्य एवं रोग	5 - 6
09	 खाद्य उत्पादन में वृद्धि की कार्यनीति	6 - 6
10	 मानव कल्याण में सूक्ष्मजीव	6 - 7
11	 जैव-प्रौद्योगिकी : सिद्धांत व प्रक्रम	7 - 7
12	 जैव-प्रौद्योगिकी एवं उसके उपयोग	8 - 8
13	 जीव और समष्टियाँ	8 - 8
14	 परितंत्र	8 - 9
15	 जैव विविधता एवं संरक्षण	9 - 9
16	 पर्यावरण के मुद्दे	9 - 10

लक्ष्य SCORE

आपकी सफलता, हमारा लक्ष्य !

LakshyaScore.com



QUICK REVISION लक्ष्य SCORE

2027

2011-2026 PYQ

LakshyaScore.com

जीव विज्ञान - बिहार बोर्ड कक्षा 12 के लिए उपयोगी



पढ़ें



समझें



अभ्यास करें



SCORE बढ़ाएँ

अध्याय – 1 (जीवों में जनन)

1. द्विखंडन — अमीबा एवं पैरामीशियम में पाया जाता है।
2. सूक्ष्म प्रजनन — अलैंगिक जनन की विधि है।
3. एकल जनक से संतति — अलैंगिक जनन कहलाता है।
4. मानव युग्मक — 23 गुणसूत्र पाए जाते हैं।
5. अदरक — राइजोम (प्रकंद) द्वारा कायिक प्रवर्धन करता है।
6. शैवाल, कवक एवं ब्रायोफाइट्स — इनमें पादपकाय अगुणित होता है।
7. ब्रायोफाइट्स — पादप जगत के उभयचर कहलाते हैं।
8. घरेलू मक्खी — उभयलिंगी नहीं, एकलिंगी होती है।
9. यीस्ट — मुकुलन द्वारा जनन करता है।
10. मुर्गी, साँप एवं मगरमच्छ — अंड प्रजक (Oviparous) हैं।
11. पपीता — एकलिंगी पौधा है।
12. पेनिसिलियम — माइटोस्पोर (Mitospore) उत्पन्न करता है।
13. क्लेडोफोरा — समयुग्मक (Isogametes) पाए जाते हैं।
14. पैरामीशियम — अनुप्रस्थ द्विखंडन करता है।
15. प्रशांत महासागरीय सामन मछली एवं बाँस — जीवनकाल में एक बार प्रजनन करते हैं।
16. मुकुलक (जेम्यूल) — कायिक प्रसार का साधन नहीं है।
17. साइकस — एकलिंगी पौधा है, जिसमें नर एवं मादा जनन संरचनाएँ अलग-अलग पौधों पर पाई जाती हैं।
18. गन्ना — तने के टुकड़ों द्वारा कायिक प्रवर्धन करता है।
19. जन्म से मृत्यु तक की अवधि — जीवन काल (Lifespan) कहलाती है।
20. 'Biology' शब्द — लैमार्क एवं ट्रेविरैन्स ने 1802 में स्वतंत्र रूप से प्रयोग किया।
21. अमीबा — अनुकूल परिस्थिति में द्विखंडन द्वारा प्रजनन करता है।
22. आलू — ट्यूबर (कंद) द्वारा कायिक प्रवर्धन करता है।
23. परिदलपुंज — परिदलपत्र से बना होता है।
24. युग्मनज (Zygote) — द्विगुणित (2n) संरचना है।
25. मानव पुरुष — 44 + XY गुणसूत्र पाए जाते हैं।
26. ड्रासेरा एवं नेपेन्थीस — कीटभक्षी पौधे हैं।
27. केंचुआ — उभयलिंगी प्राणी है।
28. एंडोस्पर्म उपस्थित बीज — एंडोस्पर्मिक बीज कहलाते हैं।
29. बबूल — जलीय वातावरण में नहीं पाया जाता है।
30. युग्मक — सामान्यतः अगुणित/हैप्लॉयड (n) होते हैं।

31. एस्टेरेसी के कुछ पौधे एवं घास की कुछ प्रजातियाँ — असंगजनन द्वारा बीज बनाती हैं।
32. युग्मनज — द्विगुणित (2n) संरचना है।
33. एड्रीला में — जल परागण होता है।
34. युग्मनज — द्विगुणित (2n) होता है।
35. वायुपरागित पुष्प — सामान्यतः छोटे एवं रंगहीन होते हैं।
36. निषेचन — अंडा तथा नर युग्मक के संयोजन से होता है।
37. एनीमोफिली — हवा द्वारा होने वाला परागण है।
38. गाय — मद चक्र (Oestrous cycle) वाली मादा है।
39. इमैस्कूलेशन — संकरण की प्रक्रिया से संबंधित है।
40. प्याज — बल्ब द्वारा कायिक प्रवर्धन करता है।
41. 'पार्थेनोजेनेसिस' शब्द — ओवेन (Owen) ने दिया था।
42. नर एवं मादा के बाहरी रूप में अंतर — यौन द्विरूपता कहलाता है।
43. नर युग्मक — अगुणित (n) होते हैं तथा इनमें n गुणसूत्र पाए जाते हैं।
44. विवाह की न्यूनतम आयु — लड़कियों के लिए 18 वर्ष तथा लड़कों के लिए 21 वर्ष है।
45. नर युग्मक — अगुणित (n) होते हैं तथा इनमें n गुणसूत्र पाए जाते हैं 2n नहीं।

अध्याय – 2 (पुष्पी पादपों में लैंगिक प्रजनन)

46. क्लोरेला — एककोशिकीय हरा शैवाल तथा एकल कोशिका प्रोटीन (SCP) का स्रोत है।
47. जलीय जंगली घास — हाइड्रीला एवं जलकुंभी हैं।
48. स्त्री दल चक्र — वर्तिकाग्र (स्टिग्मा), वर्तिका (स्टाइल) एवं अंडाशय (ओवरी) से मिलकर बना होता है।
49. यीस्ट में प्रजनन — मुख्यतः मुकुलन द्वारा होता है।
50. जायांग में स्त्रीकेसर जुड़े हों — युक्तांडपी (Syncarpous) कहलाता है।
51. टैपेटल कोशिकाएँ — एंडोमाइटोसिस तथा बहुगुणिता दर्शाती हैं।
52. पिस्टिलेट (Pistillate) — एकलिंगी स्त्री-पुष्प के लिए प्रयोग होता है।
53. लौंग — सूखी पुष्प-कली से प्राप्त होती है।
54. जलोद्भिद (Hydrophyte) — सिंघाड़ा है।
55. परागभित्ति — सामान्यतः द्विस्तरीय होती है।
56. वेलिसनेरिया के पुष्प — जलपरागित होते हैं।
57. अनुन्मील्य पुष्पों में परागण — स्व-परागण एवं स्व-निषेचन होता है।
58. परागकण — नर युग्मकोद्भिद (Male gametophyte) होते हैं।
59. परागकण — युग्मकोद्भिद, सजावटी तथा एलर्जीकारक हो सकते हैं।
60. गुरुबीजाणु मातृकोशिका — अर्धसूत्री विभाजन द्वारा चार गुरुबीजाणु बनाती है।



यह केवल जीव विज्ञान के एक प्रकार के नोट्स का डेमो था।



जीव विज्ञान के सभी प्रकार के नोट्स के डेमो देखने के लिए नीचे दिए गए लिंक क्लिक करें और अपनी तैयारी को बेहतर बनाएँ।

सभी डेमो pdf – यहाँ क्लिक करें

बिहार बोर्ड 12TH (हिन्दी माध्यम)

लक्ष्य SCORE COMBO PACK

6in1 Complete Set

जीव विज्ञान PYQ आधारित

एक ही पैक में पूरी तैयारी!

1. **MCQ मास्टर (MCQ + व्याख्या)**
• 550+ PYQ MCQs
• प्रश्न + विकल्प + उत्तर
• विस्तृत व्याख्या

2. **MCQ PRACTICE (PYQ MCQs)**
• अध्यायवार प्रश्न
• विकल्प सहित
• उत्तर अलग से

3. **PYQ MCQ (महत्वपूर्ण PYQ प्रश्न)**
• पिछले वर्षों के महत्वपूर्ण PYQ प्रश्न
• प्रश्न + विकल्प
• उत्तर सहित

4. **वन लाइनर (PYQ आधारित)**
• सभी अध्यायों के महत्वपूर्ण वन लाइनर
• त्वरित याद करने योग्य
• परीक्षा उपयोगी

5. **Quick Revision (तुरंत Revision)**
• परीक्षा से पहले त्वरित Revision
• महत्वपूर्ण बिंदु
• अध्यायवार संरांश
• अंतिम समय के लिए

6. **Full Forms (Important Biology)**
• परीक्षा में बार-बार पूछे जाने वाले
• सभी महत्वपूर्ण Full Forms
• अध्यायवार व विषयवार

PDF Format, Instant Download, Print Friendly, Mobile Friendly, Chapterwise Organized, Exam Oriented Content

₹599 ₹99 Special Combo Offer

अभी डाउनलोड करें **LakshyaScore.Com**

कम समय में अधिक अभ्यास, बेहतर परिणाम!

यहाँ से अभी खरीदे – Buy Now – क्लिक करें।

Lakshya Score – बेहतर तैयारी, बेहतर परिणाम!