

विषय—जीव विज्ञान (विज्ञान वर्ग)**कक्षा— XI****समय—3.15 घण्टा**

उद्देश्य	ज्ञान	अर्थग्रहण/अव बोध	अभिव्यक्ति/ ज्ञानोपयोग	मौलिकता/ कौशल	कुल योग		
प्रतिशत	50%	20%	20%	10%	100%		
		कुल प्रश्न	अंक प्रति प्रश्न	कुल अंक	कुल प्रश्न	अंक प्रति प्रश्न	कुल अंक
1.	प्रस्तुतिष्ठ	8	1	8	10	1	10
2.	रिक्त स्थान	4	1	4	8	1	8
3.	अतिलघुत्तरात्मक प्रश्न	8	1	8	10	1	10
4.	लघुत्तरात्मक प्रश्न – I	10	1.5	15	6	1.5	9
5.	लघुत्तरात्मक प्रश्न – II				6	2	12
6.	दीर्घउत्तरात्मक	3	2	6	3	3	9
7.	निबन्धात्मक प्रश्न	3	3	9	2	6	12
8.							
9.	कुल योग	36		50	45		70

नोट— 1. उद्देश्य व अंकों में 5 प्रतिशत तक + या - का शिथिलन संभव है किन्तु प्रश्नों की संख्या में परिवर्तन नहीं किया जायेगा।

2. निबन्धात्मक प्रश्नों में अध्याय वाला प्रश्न आवश्यक रूप से देना है।

प्रकरण वार अंक विभाजन**विषय—जीव विज्ञान (विज्ञान वर्ग)****कक्षा— XI****समय—3.15 घण्टा**

क्र.सं.	प्रकरण व इकाई का नाम	प्रथम परीक्ष	द्वितीय परीक्ष	अर्द्धवार्षिक परीक्षा	तृतीय परीक्ष	वार्षिक परीक्षा
	अंक भार	10	10	50	10	70
1.	जीव जगत	4		2		1
2.	जीव जगत का वर्गीकरण	3		3		2
3.	वनस्पति जगत	3		3		2
4.	प्राणि जगत		2	3		1
5.	पुष्पी पादपों की आकारिकी		2	4		2
6.	पुष्पी पादपों की शरीरिकी		3	4		2
7.	प्राणियों में संरचनात्मक संगठन		3	4		2
8.	कोशिका-जीवन की इकाई			5		3
9.	जैव अणु			2		2
10.	कोशिका चक्र और कोशिका विभाजन			5		2
11.	उच्च पादपों में प्रकाश संश्लेषण			3		2

12	पादपों में श्वसन			5		2
13	पादप वृद्धि एवं परिवर्धन			3		1
14	श्वसन और गैसों का विनिमय			4	2	2
15	शरीर द्रव एवं परिसंचरण				3	8
16	उत्सर्जी पदार्थ एवं उनका निष्कासन				2	10
17	गमन एवं संचलन				3	8
18	तंत्रिकीय नियंत्रण एवं समन्वय					10
19	रासायनिक समन्वय तथा एकीकरण					8
	कुल अंक भार	10	10	50	10	70

- नोट-** 1. अर्द्धवार्षिक परीक्षा में सम्पूर्ण पाठ्यक्रम का 70% भाग तथा वार्षिक परीक्षा में सम्पूर्ण भाग सम्मिलित होगा।
 2. बोर्ड द्वारा पाठ्यक्रम में की गई कटौती को प्रश्न पत्र निर्माण में सम्मिलित नहीं किया जाये।