

NHÀ XUẤT BẢN GIÁO DỤC VIỆT NAM

PHÂN PHỐI CHƯƠNG TRÌNH
MÔN SINH HỌC LỚP 11
KẾT NỐI TRI THỨC VỚI CUỘC SỐNG

PHÂN PHỐI CHƯƠNG TRÌNH MÔN SINH HỌC LỚP 11

(2 tiết × 35 tuần = 70 tiết)

STT	Chương 1	Bài	Số tiết
1	Trao đổi chất và chuyển hoá năng lượng ở sinh vật (30 tiết)	Bài 1. Khái quát về trao đổi chất và chuyển hóa năng lượng ở sinh vật	1
		Bài 2. Trao đổi nước và khoáng ở thực vật	5
		Bài 3. Thực hành: Trao đổi nước và khoáng ở thực vật	1
		Bài 4. Quang hợp ở thực vật	3
		Bài 5. Thực hành: Quang hợp ở thực vật	1
		Bài 6. Hô hấp ở thực vật	2
		Bài 7. Thực hành: Hô hấp ở thực vật	1
		Bài 8. Dinh dưỡng và tiêu hoá ở động vật	3
		Bài 9. Hô hấp ở động vật	3
		Bài 10. Tuần hoàn ở động vật	2
		Bài 11. Thực hành: Tính tự động của tim, ảnh hưởng của thần kinh và hormone đến hoạt động của tim	3
		Bài 12. Miễn dịch ở động vật	2
		Bài 13. Bài tiết và cân bằng nội môi	

STT	Chương 2	Bài	Số tiết
2	Cảm ứng ở sinh vật (12 tiết)	Bài 14. Khái quát về cảm ứng ở sinh vật	1
		Bài 15. Cảm ứng ở thực vật	2
		Bài 16. Thực hành: Cảm ứng ở thực vật	1
		Bài 17. Cảm ứng ở động vật	5
		Bài 18. Tập tính ở động vật	3
STT	Chương 3	Bài	Số tiết
3	Sinh trưởng và phát triển ở sinh vật (11 tiết)	Bài 19. Khái quát về sinh trưởng và phát triển ở sinh vật	1
		Bài 20. Sinh trưởng và phát triển ở thực vật	4
		Bài 21. Thực hành: Bấm ngọn, tỉa cành, tính tuổi cây	1
		Bài 22. Sinh trưởng và phát triển ở động vật	4
		Bài 23. Thực hành: Quan sát quá trình biến thái ở động vật	1
STT	Chương 4	Bài	Số tiết
4	Sinh sản ở sinh vật (10 tiết)	Bài 24. Khái quát về sinh sản ở sinh vật	1
		Bài 25. Sinh sản ở thực vật	3
		Bài 26. Thực hành: Nhân giống bằng sinh sản sinh dưỡng và thụ phấn cho cây	1
		Bài 27. Sinh sản ở động vật	4
		Bài 28. Mối quan hệ giữa các quá trình sinh lí trong cơ thể và một số ngành nghề liên quan ngành nghề liên quan	1
	Kiểm tra, đánh giá		7