

SỞ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO NAM ĐỊNH

KHUNG KẾ HOẠCH DẠY HỌC MÔN HỌC CẤP THPT

TỪ NĂM HỌC 2023-2024

Môn: HÓA HỌC - LỚP 11

(Kèm theo Công văn số.../SGDDĐT-GDTrH ngày...tháng ...năm 2023 của Sở GDĐT)

Cả năm: 35 tuần (70 tiết)

Học kì I: 18 tuần (36 tiết)

Học kì II: 17 tuần (34 tiết)

Thời gian	Nội dung (Tên chương/bài/chủ đề)
Học kì I	CÂN BẰNG HOÁ HỌC
	Khái niệm về cân bằng hoá học
	Cân bằng trong dung dịch nước
	NITROGEN VÀ SULFUR
	Đơn chất nitrogen
	Ammonia và một số hợp chất ammonium
	Một số hợp chất với oxygen của nitrogen
	sulfur và sulfur dioxide
	Sulfuric acid và muối sulfate
	ĐẠI CƯƠNG HOÁ HỌC HỮU CƠ
	Hợp chất hữu cơ và hoá học hữu cơ
	Phương pháp tách biệt và tinh chế hợp chất hữu cơ
	Công thức phân tử hợp chất hữu cơ
	Cấu tạo hoá học hợp chất hữu cơ
Học kì II	HYDROCARBON
	Alkane
	Hydrocarbon không no
	Arene
	DẪN XUẤT HALOGEN - ALCOHOL - PHENOL
	Dẫn xuất halogen
	Alcohol
	Phenol
	HỢP CHẤT CARBONYL (ALDEHYDE - KETONE) - CARBOXYLIC ACID
	Hợp chất carbonyl
	Carboxylic acid

Lưu ý: Số tiết mỗi học kì đã bao gồm các bài kiểm tra định kì và trả bài theo quy định.

SỞ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO NAM ĐỊNH

GỢI Ý PHÂN PHỐI CHƯƠNG TRÌNH MÔN HỌC CẤP THPT TỪ NĂM HỌC 2023-2024

Môn: Hóa học – Lớp 11; Bộ sách: Cánh Diều

(Kèm theo Công văn số .../SGDDĐT-GDTrH ngày...tháng ...năm 2023 của Sở GDĐT)

Cả năm: 35 tuần (70 tiết)

Học kì I: 18 tuần (36 tiết)

Học kì II: 17 tuần (34 tiết)

TT	Tên Phần/Chủ đề/Bài học	Số tiết
HỌC KỲ I		
1	CHỦ ĐỀ 1. CÂN BẰNG HOÁ HỌC	11
	Bài 1. Mở đầu về cân bằng hoá học	4
	Bài 2. Sự điện li trong dung dịch nước. Thuyết Brønsted – Lowry về acid – base	3
	Bài 3. pH của dung dịch. Chuẩn độ acid – base	4
2	CHỦ ĐỀ 2. NITROGEN VÀ SULFUR	10
	Bài 4. Đơn chất nitrogen	2
	Bài 5. Một số hợp chất quan trọng của nitrogen	3
	Bài 6. Sulfur và sulfur dioxide	2
	Bài 7. Sulfuric acid và muối sulfat	3
3	CHỦ ĐỀ 3. ĐẠI CƯƠNG HOÁ HỌC HỮU CƠ	11
	Bài 8. Hợp chất hữu cơ và hoá học hữu cơ	2
	Bài 9. Phương pháp tách biệt và tinh chế hợp chất hữu cơ	3
	Bài 10. Công thức phân tử hợp chất hữu cơ	3
	Bài 11. Cấu tạo hoá học của hợp chất hữu cơ	3
Kiểm tra đánh giá		4
HỌC KỲ II		
4	CHỦ ĐỀ 4. HYDROCARBON	12
	Bài 12. Alkane	4

TT	Tên Phần/Chủ đề/Bài học	Số tiết
	Bài 13. Hydrocarbon không no	5
	Bài 14. Arene (Hydrocarbon thơm)	3
	CHỦ ĐỀ 5. DẪN XUẤT HALOGEN – ALCOHOL – PHENOL	9
5	Bài 15. Dẫn xuất halogen	2
	Bài 16. Alcohol	4
	Bài 17. Phenol	3
	CHỦ ĐỀ 6. HỢP CHẤT CARBONYL – CARBOXYLIC ACID	10
6	Bài 18. Hợp chất carbonyl	5
	Bài 19. Carboxylic acid	5
	Kiểm tra đánh giá	3

** Số tiết kiểm tra mỗi kỳ bao gồm kiểm tra giữa và cuối kỳ, các đơn vị chủ động thời điểm kiểm tra, đánh giá. Giáo viên có thể điều chỉnh số tiết của bài, thứ tự bài dạy trong chủ đề.*

SỞ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO NAM ĐỊNH

GỢI Ý PHÂN PHỐI CHƯƠNG TRÌNH MÔN HỌC CẤP THPT TỪ NĂM HỌC 2023-2024

Môn: Hóa học – Lớp 11; Bộ sách Kết nối tri thức với cuộc sống

(Kèm theo Công văn số.../SGDDĐT-GDTrH ngày....tháng....năm 2023 của Sở GDĐT)

Cả năm: 35 tuần (70 tiết)

Học kì I: 18 tuần (36 tiết)

Học kì II: 17 tuần (34 tiết)

STT	Bài học	Số tiết
HỌC KỲ I		
1	CHỦ ĐỀ 1. CÂN BẰNG HOÁ HỌC	11
	Bài 1. Khái niệm về cân bằng hóa học	4
	Bài 2. Cân bằng trong dung dịch nước	6
	Bài 3. Ôn tập chương 1	1
2	CHỦ ĐỀ 2. NITROGEN VÀ SULFUR	10
	Bài 4. Nitrogen	1
	Bài 5. Ammonia – Muối ammonium	2
	Bài 6. Một số hợp chất của nitrogen với oxygen	2
	Bài 7. Sulfur và sulfur dioxide	2
	Bài 8. Sulfuric acid và muối sulfate	2
	Bài 9. Ôn tập chương 2	1
3	CHỦ ĐỀ 3. ĐẠI CƯƠNG HOÁ HỌC HỮU CƠ	11
	Bài 10. Hợp chất hữu cơ và hóa học hữu cơ	3
	Bài 11. Phương pháp tách biệt và tinh chế hợp chất hữu cơ	2
	Bài 12. Công thức phân tử hợp chất hữu cơ	3
	Bài 13. Cấu tạo hóa học hợp chất hữu cơ	2
	Bài 14. Ôn tập chương 3	1
Kiểm tra đánh giá		4
HỌC KỲ II		
4	CHỦ ĐỀ 4. HYDROCARBON	12
	Bài 15. Alkane	4
	Bài 16. Hydrocarbon không no	4

	Bài 17. Arene (Hydrocarbon thơm)	3
	Bài 18. Ôn tập chương 4	1
	CHỦ ĐỀ 5. DẪN XUẤT HALOGEN – ALCOHOL – PHENOL	9
5	Bài 19. Dẫn xuất halogen	2
	Bài 20. Alcohol	4
	Bài 21. Phenol	2
	Bài 22. Ôn tập chương 5	1
	CHỦ ĐỀ 6. HỢP CHẤT CARBONYL – CARBOXYLIC ACID	10
6	Bài 23. Hợp chất carbonyl	4
	Bài 24. Carboxylic acid	5
	Bài 25. Ôn tập chương 6	1
Kiểm tra đánh giá		3

** Số tiết kiểm tra mỗi kỳ bao gồm kiểm tra giữa và cuối kỳ, các đơn vị chủ động thời điểm kiểm tra, đánh giá. Giáo viên có thể điều chỉnh số tiết của bài, thứ tự bài dạy trong chủ đề.*