

KẾ HOẠCH THỰC HÀNH MÔN HÓA HỌC LỚP 8- NĂM HỌC 2020-2021

Tuần	Ngày	Tiết	Nội dung	Đồ dùng , dụng cụ	Ghi chú
2		4	<i>Tính chất nóng chảy của chất, tách chất từ hỗn hợp</i>	-Bảng qui tắc an toàn trong phòng thí nghiệm. - Dụng cụ thí nghiệm (trang 155- SGK lớp 8) - 6 bộ thí nghiệm, mỗi bộ gồm: 2 cốc thủy tinh, 1 đèn cồn, 1 nhiệt kế, 1 đũa thủy tinh, 1 giá gỗ, 1 muống thủy tinh, 1 phễu đồng, giấy lọc, 2 kẹp gỗ, 6 ống nghiệm, 1 giá thí nghiệm bằng sắt , chổi rửa. -Parafin , lưu huỳnh, nước	
5		10	<i>Sự lan tỏa của chất</i>	- 6 bộ thí nghiệm, mỗi bộ gồm: 1 giá gỗ ,2 cốc thủy tinh, 4 ống nghiệm, 1 đũa thủy tinh, 1 nút cao su đậy ống nghiệm, bông thấm nước, 1 muống thủy tinh, 1 kẹp gỗ , 1 gắp hóa chất, chổi rửa, 1 ống hút - Thuốc tím, giấy quì tím, dung dịch NH ₃ , nước	
10		20	<i>Dấu hiệu của hiện tượng và phản ứng hóa học</i>	-6 bộ thí nghiệm, mỗi bộ gồm: 1 giá gỗ , 8 ống nghiệm, 1 ống dẫn khí chữ L ,1 đèn cồn, 2 kẹp gỗ, muống thủy tinh, chổi rửa - Dung dịch nước vôi trong, dd Na ₂ CO ₃ , thuốc tím, nước	
23		45	<i>Điều chế- thu khí ôxi và thử tính chất của ôxi</i>	- 6 bộ thí nghiệm, mỗi bộ gồm: 1 giá sắt có kẹp ống nghiệm, 1 ống nghiệm dày có nút cao su và ống dẫn khí chữ S , 1 lọ thủy tinh có nút nhám , 1 đèn cồn, 1 muống sắt, 2 muống thủy tinh, 1 giá gỗ, 2 kẹp gỗ , chổi rửa - Thuốc tím, lưu huỳnh	

26	52	<i>Điều chế- Thu khí Hydrô và thử tính chất của khí hydrô</i>	- 6 bộ thí nghiệm, mỗi bộ gồm: 1 giá sắt có kẹp ống nghiệm, 2 ống nghiệm dày có nút cao su và ống dẫn khí L , 2 ống nghiệm ,1 đèn cồn, 1 muống thủy tinh, 1 giá gỗ, 2 ống hút, chổi rửa -Bột CuO, axit HCl		
30	59	<i>Tính chất hóa học của nước</i>	- 6 bộ thí nghiệm, mỗi bộ gồm: 1 bát sứ, 1 cốc thủy tinh, giấy lọc, 1 lọ thủy tinh có nút đậy bằng cao su,1 đèn cồn, 1 muống sắt, 1 muống thủy tinh , chổi rửa - CaO , Na, dung dịch phenolphthalein, giấy quì tím, nước		
34	67	<i>Pha chế dung dịch theo nồng độ</i>	- 6 bộ thí nghiệm , mỗi bộ gồm: 1 cân điện tử, giấy lọc, 5 cốc thủy tinh loại 100ml có chia vạch độ, đĩa thủy tinh, 2 muống thủy tinh, chổi rửa - NaCl , đường kính 10gam, nước		

ngày 1 tháng 4 năm 2021
Người lập kế hoạch

Phùng Thị Anh Thư

Phòng GD-ĐT Quận 1

Trường THCS Huỳnh Khương Ninh

KẾ HOẠCH THỰC HÀNH MÔN HÓA HỌC LỚP 8- NĂM HỌC 2020-2021

Tuần	Ngày	Tiết	Nội dung	Đồ dùng , dụng cụ	Ghi chú
5		9	<i>Tính chất hóa học của ôxit và axit</i>	- 6 bộ thí nghiệm, mỗi bộ gồm: 1 bình thủy tinh có nút nhám ,1 muỗng sắt, 1 đèn cồn , 1 giá gỗ, 2 muỗng thủy tinh, 2 kẹp gỗ, chổi rửa, 1 đế sứ , ống hút, 6 ống nghiệm - nước , CaO , H ₂ SO ₄ loãng, axit HCl , dd Na ₂ SO ₄ , dd BaCl ₂ , P đỏ, giấy quì , dd phenolphtalein	
10		19	<i>Tính chất hóa học của ba zơ và muối</i>	- 6 bộ thí nghiệm, mỗi bộ gồm: 8 ống nghiệm, 1 giá gỗ, 2 ống hút, 1 đinh sắt nhỏ sạch , 2 muỗng thủy tinh, 2 kẹp gỗ , chổi rửa. - dd NaOH , dd FeCl ₃ , dd CuSO ₄ , dd HCl , BaCl ₂ , Na ₂ SO ₄ , H ₂ SO ₄	
15		29	<i>Tính chất hóa học của Al , Fe</i>	-6 bộ thí nghiệm, mỗi bộ gồm: 1 tờ giấy bìa nhỏ, 1 đèn cồn, 1 giá gỗ, 1 ống nghiệm dày, 2 kẹp gỗ, 2 ống nghiệm , 1 đế sứ , 1 ống hút, chổi rửa, 2 muỗng thủy tinh. - Bột Al , bột Fe , dd NaOH , bột S	
21		42	<i>Tính chất hóa học của phi kim và hợp chất của chúng</i>	- 6 bộ thí nghiệm, mỗi bộ gồm: 2 ống nghiệm dày có nút cao su và ống dẫn khí chữ L , 1 giá gỗ, 1 giá sắt có kẹp ống nghiệm, 1 đèn cồn , 5 ống nghiệm, 2 muỗng thủy	

			<p>tinh , 2 ống hút, 1 cốc thủy tinh, 1 chổi rửa, 2 kẹp gỗ.</p> <p>-Bột CuO, bột than gỗ , dd nước vôi trong, dd NaHCO₃, dd NaCl , dd Na₂CO₃ , CaCO₃ , dd HCl ,nước</p>	
27	53	<i>Tính chất của HidroCarbon</i>	<p>- 6 bộ thí nghiệm, mỗi bộ gồm: 1 giá sắt có kẹp ống nghiệm,1 giá gỗ,2 kẹp gỗ , 2 ống nghiệm có nhánh + nút cao su + ống nối bằng cao su , 4 ống nghiệm, 1 chậu thủy tinh lớn, 1 cốc thủy tinh, chổi rửa.</p> <p>-đá CaC₂ , dd Br₂ hoặc dd KMnO₄, diêm quẹt, C₆H₆ , nước.</p>	
30	60	<i>Tính chất của rượu và axit</i>	<p>- 6 bộ thí nghiệm , mỗi bộ gồm: 7 ống nghiệm, 1 ống nghiệm dày có nút cao su và ống dẫn khí L , 1 cốc thủy tinh, 2 ống hút, 1 đèn cồn, giá sắt có kẹp ống nghiệm, 2 kẹp gỗ, chổi rửa.1 giá gỗ.</p> <p>-Quì tím, Zn viên, CaCO₃ ,CuO, dd HCl , êtylic , H₂SO₄ đặc, dd muối bão hòa.</p>	
34	67	<i>Tính chất của Gluxit</i>	<p>- 6 bộ thí nghiệm, mỗi bộ gồm: 8 ống nghiệm, 1 giá gỗ, 1 đèn cồn, 1 cốc thủy tinh, 2 ống hút, chổi rửa.</p> <p>- Glucôzơ , AgNO₃ , saccarozơ ,tinh bột , hồ tinh bột loãng, nước.</p>	

ngày 1 tháng 4 năm 2021

Người lập kế hoạch

Phùng Thị Anh Thư

