TÊN GV SOẠN: VÕ THỊ MAI ANH

MÔN: HOÁ KHỐI: 8

BÀI TỰ HỌC ĐỢT 5

**PHIẾU HỌC TẬP BÀI 26: OXIT**

***Học sinh xem video bài giảng tại trang Hoá học online và hoàn thành PHT này.***

[***https://sites.google.com/view/nhom-hoa-ltt/trang-ch%E1%BB%A7/ho%C3%A1-8***](https://sites.google.com/view/nhom-hoa-ltt/trang-ch%E1%BB%A7/ho%C3%A1-8)

I. ĐỊNH NGHĨA

1/ Oxit là gì \* 1 điểm

1. là hợp chất của 2 nguyên tố
2. là hợp chất của oxi
3. là hợp chất của 2 nguyên tố , trong đó có 1 nguyên tố là oxi

2/ Oxit là hợp chất bắt buộc phải có nguyên tố \*1 điểm

1. hidro
2. oxi
3. nitơ

3/ Hợp chất nào sau đây là oxit ( HS có thể chọn nhiều đáp án đúng) \*1 điểm

1. CaCO3
2. Na2O
3. HCl
4. CO2
5. H2O

II. CÔNG THỨC CỦA OXIT

4/ Công thức của oxit nào sau đây đúng ( HS có thể chọn nhiều đáp áp đúng) \*

1 điểm

1. SO3
2. AlO3
3. P2O5
4. NaO
5. Fe2O3

5/ Trong công thức nào Fe có hoá trị III \*1 điểm

1. Fe2O3
2. FeO

6/ Trong công thức SO3, lưu huỳnh có hoá trị mấy \*1 điểm

1. IV
2. II
3. VI

III. PHÂN LOẠI VÀ TÊN GỌI

7/ Oxit nào là oxit axit, oxit bazơ \*10 điểm

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Oxit axit | oxit bazơ |
| CO2 |  |  |
| ZnO |  |  |
| P2O5 |  |  |
| SO2 |  |  |
| FeO |  |  |
| CaO |  |  |
| CuO |  |  |
| N2O5 |  |  |
| Al2O3 |  |  |
| SO3 |  |  |

8/ axit tương ứng của các oxit axit là \* 5 điểm

|  |  |
| --- | --- |
| Oxit axit | Axit tương ứng |
| CO2 |  |
| SO2 |  |
| SO3 |  |
| P2O5 |  |
| N2O5 |  |

9/ Tên gọi của các oxit axit sau là \*5 điểm

CO2

SO2

SO3

P2O5

N2O5

10/ Tên gọi của các oxit bazơ sau là \*7 điểm

Al2O3

CaO

CuO

ZnO

Fe2O3

FeO

MgO

Hết