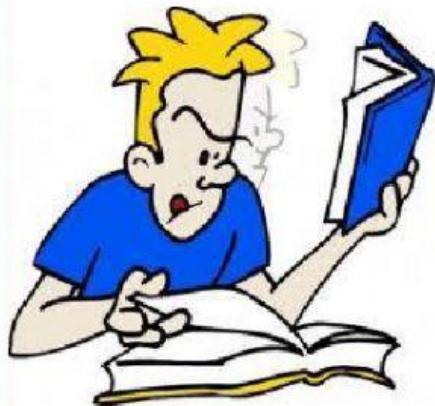




## LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

### PENENTUAN BILANGAN OKSIDASI



Nama :

Kelas :

#### Tujuan Pembelajaran

Setelah proses pembelajaran, diharapkan:

- + Menjelaskan aturan penentuan bilangan oksidasi
- + Menentukan bilangan oksidasi suatu unsur dalam molekul, senyawa dan ion

Amati video berikut dengan cara mengklik kotak atau link di bawah ini!



Type  
Soal Drag and Drop

Berdasarkan video yang Kalian amati, pilih dan geserlah jawaban pada kotak yang berwarna orange ke dalam tabel pada kolom yang kosong dengan benar dan tepat!

| NO | RUMUS KIMIA ATOM, SENYAWA DAN ION   | BILOKS ATOM YANG <b>BERCETAK MIRING</b><br>ADALAH |
|----|-------------------------------------|---|
| 1  | $\text{H}_2\text{S}$                |   |
| 2  | $\text{Br}_2$                       |   |
| 3  | $\text{Fe}_2\text{O}_3$             |   |
| 4  | $\text{NaClO}$                      |   |
| 5  | $\text{Ba}_2\text{SO}_4$            |   |
| 6  | $\text{HNO}_3$                      |   |
| 7  | $\text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6$ |   |
| 8  | $\text{KMnO}_4$                     |   |
| 9  | $\text{NH}_4^+$                     |   |
| 10 | $\text{Cu}^{2+}$                    |   |

|    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|
| +2 | 0  | -2 | +3 | +1 |
| 0  | +4 | +7 | +5 | -3 |

Selamat Bekerja Semoga Sukses