KEGIATAN BELAJAR II

SENYAWA ASAM

Isilah data diri Ananda di bawah ini !

Nama :

Kelas :

Petunjuk pengerjaan :

Untuk menjawabnya, silakan tarik kotak yang ada di bagian atas ke kotak yang ada di bagian bawah, sesuai dengan jawaban yang Anda anggap benar.

Asam okso dan asam poliatomik

Asam sianida	HClO
Asam klorit	H_2SO_3
Asam sulfat	HNO_3
Asam sulfit	HCN
Asam fosfat	HNO_2

$HClO_2$	Asam nitrat
H_2SO_4	Kalium permanganat
HCN	Asam sulfit
H_3PO_4	Asam hipoklorit

LIVEWORKSHEETS

KEGIATAN BELAJAR II

SENYAWA ASAM

Petunjuk pengerjaan :

Untuk menjawabnya, silakan tarik kotak yang bergaris full ke kotak yang bergaris putus-putus, sesuai dengan jawaban yang Anda anggap benar.

Asam Biner

Asam iodida	HI
Asam fluorida	H_2S
Asam klorida	HBr
Asam bromida	HF
Asam sulfida	HCl

Bacalah setiap pernyataan yang diberikan dengan cermat dari awal hingga akhir, kemudian tentukan apakah pernyataan tersebut **Benar** atau **Salah !**

Senyawa asam biner terdiri dari 2 unsur, yaitu hidrogen dan non logam.

Nama asam biner dimulai dengan kata asam diikuti nama non logam dan akhiran (-ida).

LIVEWORKSHEETS

KEGIATAN BELAJAR II

SENYAWA ASAM

Bacalah setiap pernyataan yang diberikan dengan cermat dari awal hingga akhir, kemudian tentukan apakah pernyataan tersebut **Benar** atau **Salah !**

Senyawa HCl dinamakan asam klorida karena unsur klorin memiliki akhiran -ida.

Jika suatu asam okso memiliki atom oksigen lebih sedikit, namanya berakhiran -ida.

Penamaan asam okso didasari pada jumlah atom oksigen yang terikat.

Ion fosfit memiliki rumus PO_4^{3-}.

Asam biner dan asam okso sama sama memiliki atom hidrogen diawal rumus kimiaya.

LIVEWORKSHEETS

KEGIATAN BELAJAR II

SENYAWA ASAM

Silakan temukan nama-nama senyawa kovalen dari rumus kimia berikut di dalam susunan kata ini !

NAMA SENYAWA ASAM DARI RUMUS KIMIA DIBAWAH INI.

- H_2S
- HBr
- H_3PO_4
- HCN
- H_2CO_3

B	R	T	I	F	S	O	F		M	A	S	A	Q
A	S	A	M		K	A	R	B	O	N	A	T	E
M	D	D	B	T	B	E	O	T	O	A	R	P	A
P	A	I	R	M	U	Q	G	D	Q	Q	Y	C	S
A	C	S	M	S	V	S	D	J	P	D	M	N	A
F	P	C	A	O	U	G	R	O	V	P	J	K	M
W	S	C	Z	M	R	G	S	N	J	K	S	P	
I	M	V	A	R	S	B	S	A	W	E	V	R	S
X	F	B	C	T	Y	U		C	L	D	U	Z	I
C	O	F	P	B	S	M	L	M	Q	S	N	Y	A
S	V	T	X	F	X	C	H	F	A	G	A	V	N
F	H	Y	Z	W	N	F	H	V	I	S	Y	O	I
E	G	P	K	Y	Q	M	A	U	E	D	A	E	D
X	Q	F	X	S	P	S	H	J	W	A	A	J	A

LIVEWORKSHEETS