LKPD KIMIA
Hukum Hukum Dasar Kimia

Nama :

Kelas :

PETUNJUK

1. Tuliskan Identitas Anda
2. Simak Materi video pembelajaran
3. Baca materi PPT yang disediakan
4. Link materi yang disediakan

TUJUAN

1. Siswa mampu memahami konsep hukum hukum dasar kima
2. Siswa mampu menerapkan hukum hukum dasar kimia dalam perhitungan kimia.

LIVEWORKSHEETS

MATERI HUKUM HUKUM DASAR KIMA

Simak Video Pembelajran Berikut

Simak Materi PPT Berikut

Klik Gambar Berikut

Setelah menyimak Dan Mepelajari materi di atas, silakan kerjakan soal soal berikut

LIVEWORKSHEETS

EVALUASI

JOIN Hubungkan Kotak Kiri Dan Kanan Sehingga Membentuk Jawaban Yang Benar.

Suatu senyawa terdiri dari unsur unsur dengan perbandingan massa yang sama	Hukum kekekalan masa(hukum lavoisier)
Masa sebelum dan setelah reaksi sama	Hukum Gay - Lussac
Pada suhu dan tekanan sama, perbandingan volume gas yang bereaksi dengan hasil reaksi merupakan bilangan bulat	Hukum Proust

LIVEWORKSHEETS

Teksfield

Isilah bagian yang kosong dari pertanyaan di bawah ini

1. Jelaskan hukum kekekalan massa menurut lavoisiser

LIVEWORKSHEETS

Single Choice

Pilihlah jawaban yang paling benar

1. Hukum yang menyatakan bahwa dalam suatu reaksi kimia massa total zat-zat yang bereaksi sama dengan massa total produk yang terbentuk adalah:

2. Hukum yang menyatakan bahwa dalam suatu senyawa, unsur-unsur selalu berada dalam perbandingan massa yang sederhana adalah:

LIVEWORKSHEETS

Checkbox

Silakan centang pada pernyataan yang benar

Hukum yang menyatakan bahwa pada suhu dan tekanan yang tetap, volume gas-gas yang bereaksi atau dihasilkan dalam suatu reaksi kimia adalah dalam perbandingan bilangan kecil yang utuh adalah hukum Gay Lussac

Hukum yang menyatakan bahwa dalam suatu reaksi kimia massa total zat-zat yang bereaksi sama dengan massa total produk yang terbentuk adalah hukum proust

LIVEWORKSHEETS

Select

Pilihlah Jawaban yang benar, klik pada salh satu kotak

Serbuk magnesium yang massanya 3 gram tepat habis bereaksi dengan sejumlah serbuk belerang menghasilkan senyawa magnesium sulfida yang massanya 7 gram. Masa serbuk belerang yang telah habis bereaksi adalah

- **10 gram**
- **7 gram**
- **3 gram**
- **4 gram**

LIVEWORKSHEETS

Drag & Drop

Silakan geser jawaban di posisi yang benar sehingga menjadi sebuah pernyataan yang benar

Soal	Jawaban	
1. Massa total sebelum dan setelah reaksi adalah sama		Hukum Dalton
2. Perbandingan massa unsur unsur dalam suatu senyawa adalah tertentu dan tetap		Hukum Lavoisier
3. Jika dua unsur dapat membentuk lebih dari satu senyawa dengan salah satu massa unsur dibuat tetap, maka perbandiingan massa unsur yang lain merupakan bilangan bulat yang sederhana		Hukum Proust

LIVEWORKSHEETS