Kurikulum Merdeka

PPG prajabatan

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

MATERI: SENYAWA

Kelompok:

Nama Anggota :

1.

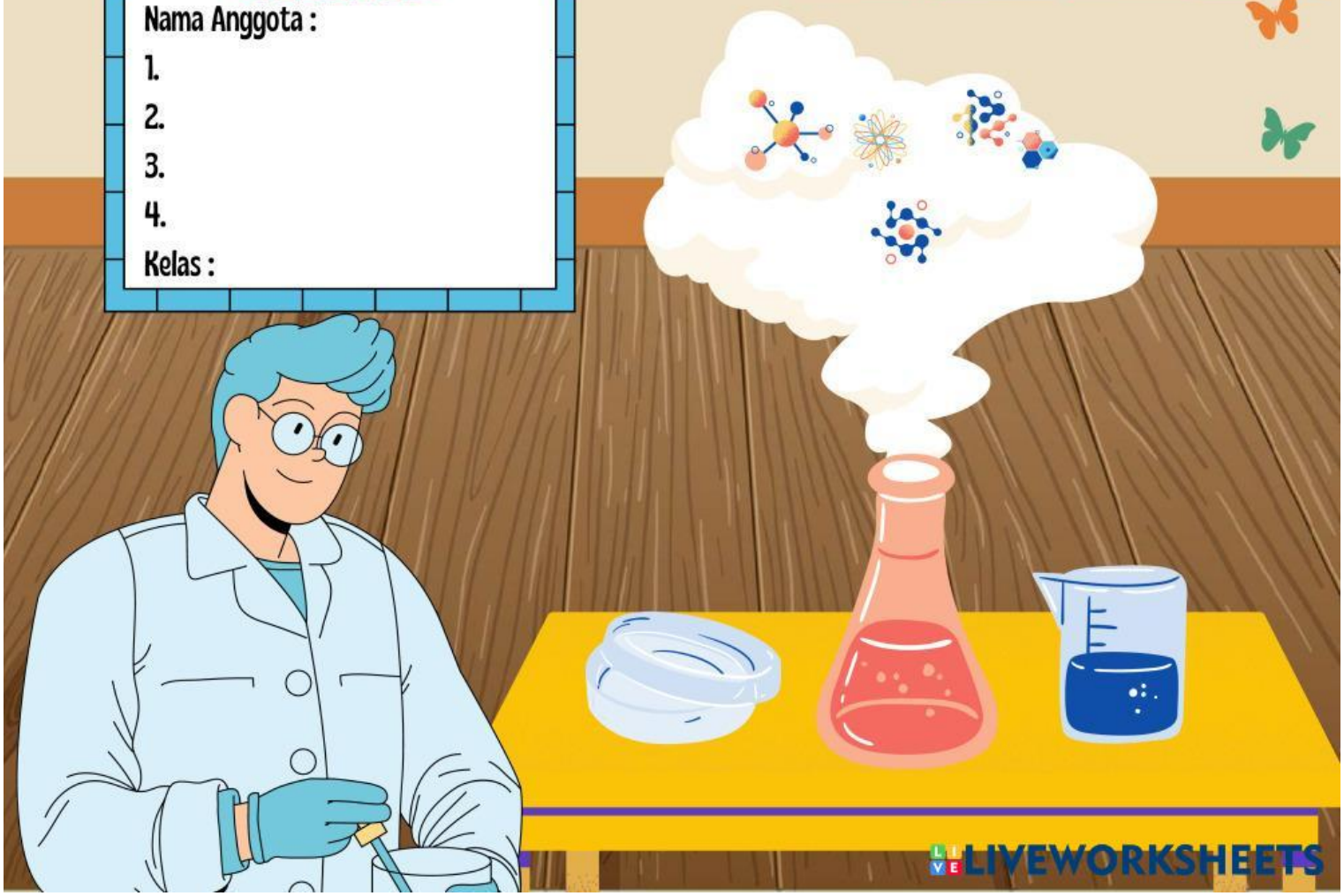
2.

3.

4.

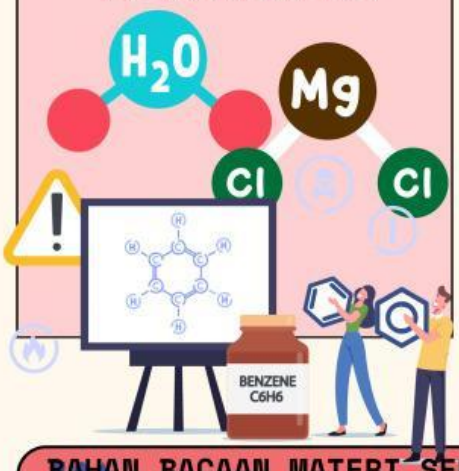
Kelas :

32	28	92	16
Ge	Ni	U	S
Germanium	Nickel	Uranium	Sulfur
72.631	58.693	238.029	32.066



LIVEWORKSHEETS

SENYAWA



CAPAIAN PEMBELAJARAN

Peserta didik mampu melakukan klasifikasi makhluk hidup dan benda berdasarkan karakteristik yang diamati, mengidentifikasi sifat dan karakteristik zat, membedakan perubahan fisik dan kimia serta memisahkan campuran sederhana

TUJUAN PEMBELAJARAN

1. Peserta didik dapat mendeskripsikan perbedaan antara unsur dan senyawa melalui kegiatan diskusi dengan aktif dan cermat.
2. Peserta didik dapat menyajikan informasi tentang penggunaan unsur tertentu dan senyawanya dalam kehidupan sehari-hari melalui kegiatan diskusi selama 20 menit

BAHAN BACAAN MATERI SENYAWA

SCAN ME

Link Vidio Materi Senyawa

Kegiatan 1

Berdasarkan pengamatan video dan demonstrasi yang dilakukan, mengapa sabun bisa berbusa?

Tuliskan nama senyawa dan rumus kimianya!

Kegiatan 2

No.	Nama Senyawa	Unsur Penyusun	Rumus Kimia
1.	Air		
2.	Gula		
3.	Garam		
4.	Cuka		
5.	Kanbondioksida		

Petunjuk Kegiatan 2

1. **Amati nama-nama senyawa pada tabel di samping.**
2. **Pasangkan (geser) unsur penyusun dan rumus kimia yang sesuai .**

Natrium (Na) dan Klor (Cl)	CO2
Karbon (C), Hidrogen (H), dan Oksigen (O)	CH3COOH
Karbon (C), Hidrogen (H), Oksigen (O)	NaCl
Karbon (C) dan Oksigen (O)	H2O
Hidrogen (H) dan Oksigen (O)	C6H12O6

Kegiatan 3

Setelah kalian menyelesaikan tugas diatas, tuliskan kesimpulan dari kegiatan pembelajaran hari ini!

LIVEWORKSHEETS