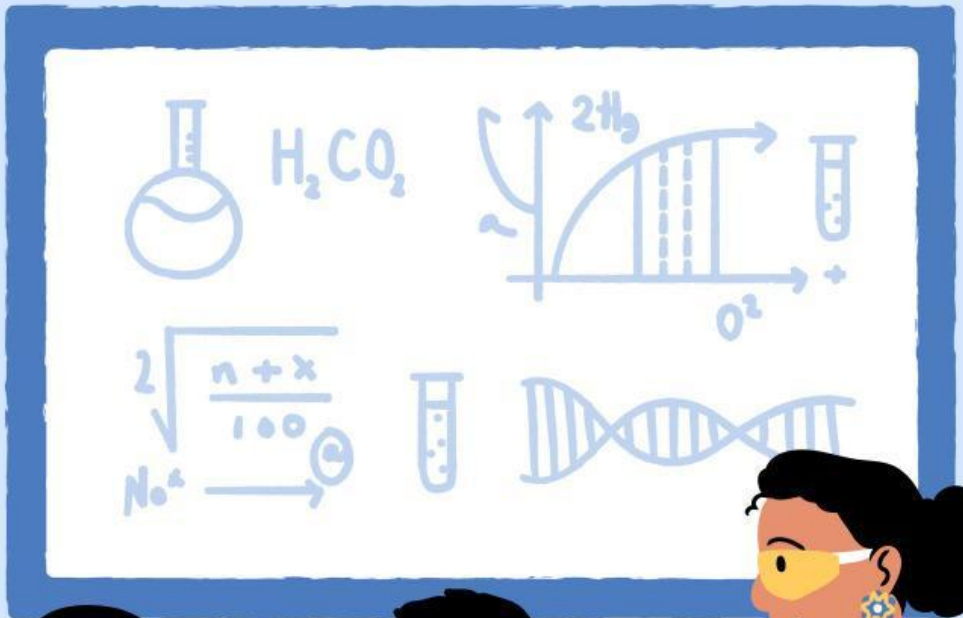
Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

TEMA : LABORATORIUM IPA

NAMA : .....

KELAS : .....



LIVEWORKSHEETS

ALAT-ALAT LABORATORIUM IPA

Di dalam Laboratorium IPA terdapat alat-alat yang digunakan oleh para ilmuwan untuk melakukan eksperimen dan membuat pengamatan dengan tepat dan akurat. Mari mengenal beberapa alat laboratorium yang akan kalian gunakan untuk berbagai percobaan IPA pada tingkat SMP dengan menjodohkan gambar berikut ini!

BUNSEN

TABUNG REAKSI

KACAMATA PELINDUNG

GELAS UKUR

PIPET

MIKROSKOP

LABU ERLEMEYER

LUMPANG DAN MORTAR

LIVEWORKSHEETS

KESELAMATAN DI LABORATORIUM IPA

Tahukah kalian bahwa Laboratorium IPA dapat menjadi tempat yang sangat berbahaya? Lengkapi simbol-simbol berbahaya yang ada di Laboratorium di bawah ini dengan arti yang tepat dengan menempatkan jawaban yang tepat di kotak yang telah disediakan

MUDAH TERBAKAR	BERBAHAYA	MUDAH MELEDAK	BERBAHAYA BAGI LINGKUNGAN
KOROSIF	BERACUN	IRITASI	MUDAH TEROKSIDASI

LIVEWORKSHEETS

Peralatan Laboratorium

Temukan dan lingkari peralatan laboratorium di bawah dan lengkapi kolom yang tersedia

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

LIVEWORKSHEETS

Mari Uji Kemampuanmu !

1 Alat-alat laboratorium apa saja yang digunakan untuk melaksanakan beberapa tugas berikut:

a. Mengukur volume air sebanyak 30 mL.

b. Memanaskan air.

c. Mengaduk garam agar dapat larut dalam air.

d. Mengukur suhu air setelah dipanaskan.

e. Mencampur bahan kimia dalam jumlah yang sedikit.

2 Bandingkanlah alat-alat laboratorium berikut ini dengan menyebutkan persamaan dan perbedaannya.

a. Batang pengaduk dan spatula.

b. Kawat kasa dan segitiga porselen.

Jawaban:

LIVEWORKSHEETS