

# LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK
# KELAS X

## ANGKA PENTING
## &
## NOTASI ILMIAH

LIVEWORKSHEETS

Tulislah identitasmu dibawah ini:

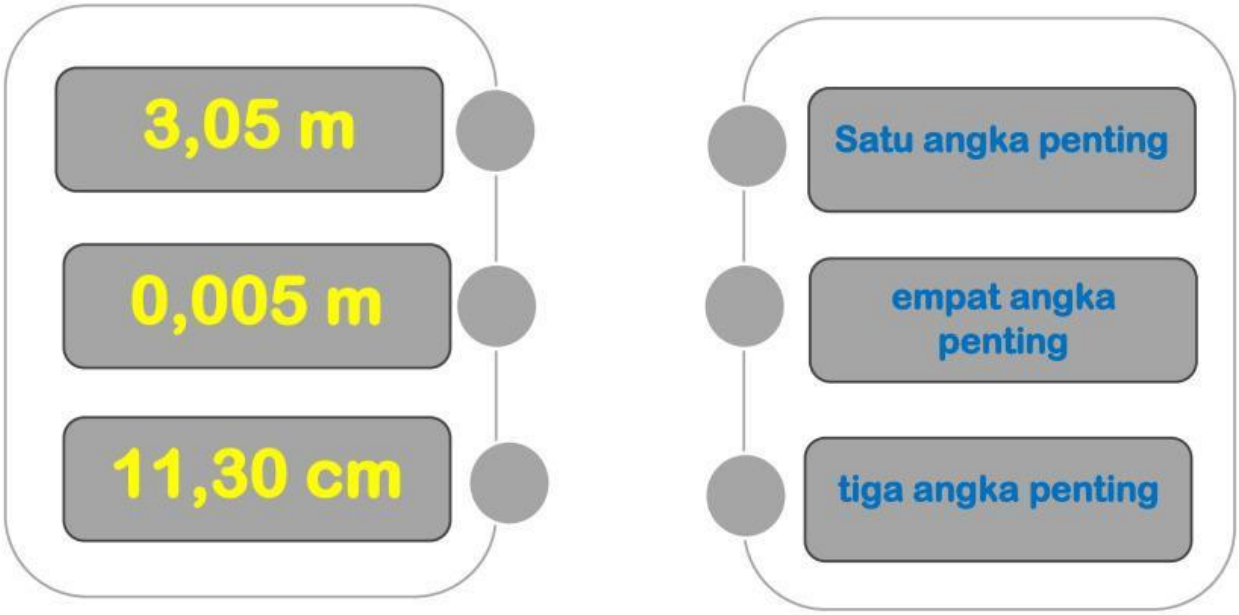
Nama Lengkap :_____

Kelas :_____

Setelah mengerjakan aktivitas-aktivitas ini, diharapkan peserta didik mampu memahami konsep angka penting dan notasi ilmiah serta mampu menerapkannya dalam menyelesaikan soal.

# AKTIVITAS 1.

**Hubungkanlah nilai pada kolom pertama dengan jumlah angka penting yang sesuai pada kolom kedua.**




LIVEWORKSHEETS

# AKTIVITAS 2.

**Pilihlah jawaban yang benar dengan mendrop down pada opsi yang tersedia di bawah ini.**

Panjang gelombang yang digunakan pada percobaan difraksi Cahaya tersebut sebesar 0,000000007 m.

Ketinggian gunung Everest mencapai kisaran 8.800 meter.

Ayah sudah mengemudikan mobilnya sejauh 5.000.000 meter.

# AKTIVITAS 3.

**Pilihlah jawaban yang benar dengan mengklik pada opsi yang tersedia di bawah ini.**

SOAL 1.

Hasil dari perkalian 5,36 x 0,4 menurut aturan angka penting adalah ….

A. 2,1440

B. 2,144

C.2,14

D.2,1

E. 2

LIVEWORKSHEETS

**SOAL 2.**

Hasil dari pembagian 0,625 : 2,5 menurut aturan angka penting adalah ….

A. 0,2500

B. 0,250

C. 0,25

D. 0,2

E. 0,3

**SOAL 3.**

Hasil dari pengurangan dari 92,3 – 1,99 menurut aturan angka penting adalah ….

A. 90,31

B. 90,3

C. 90

D. 90,41

E. 90,4

**SOAL 4.**

Riya memiliki dua buah pita dengan panjang 2,5 meter dan 10 meter. Apabila kedua pita tersebut digabungkan, maka panjang pita Riya sekarang adalah …. (gunakan aturan angka penting)

A. 13 m

B. 12,5 m

C. 12,0 m

D. 12 m

E. 7,5 m




LIVEWORKSHEETS