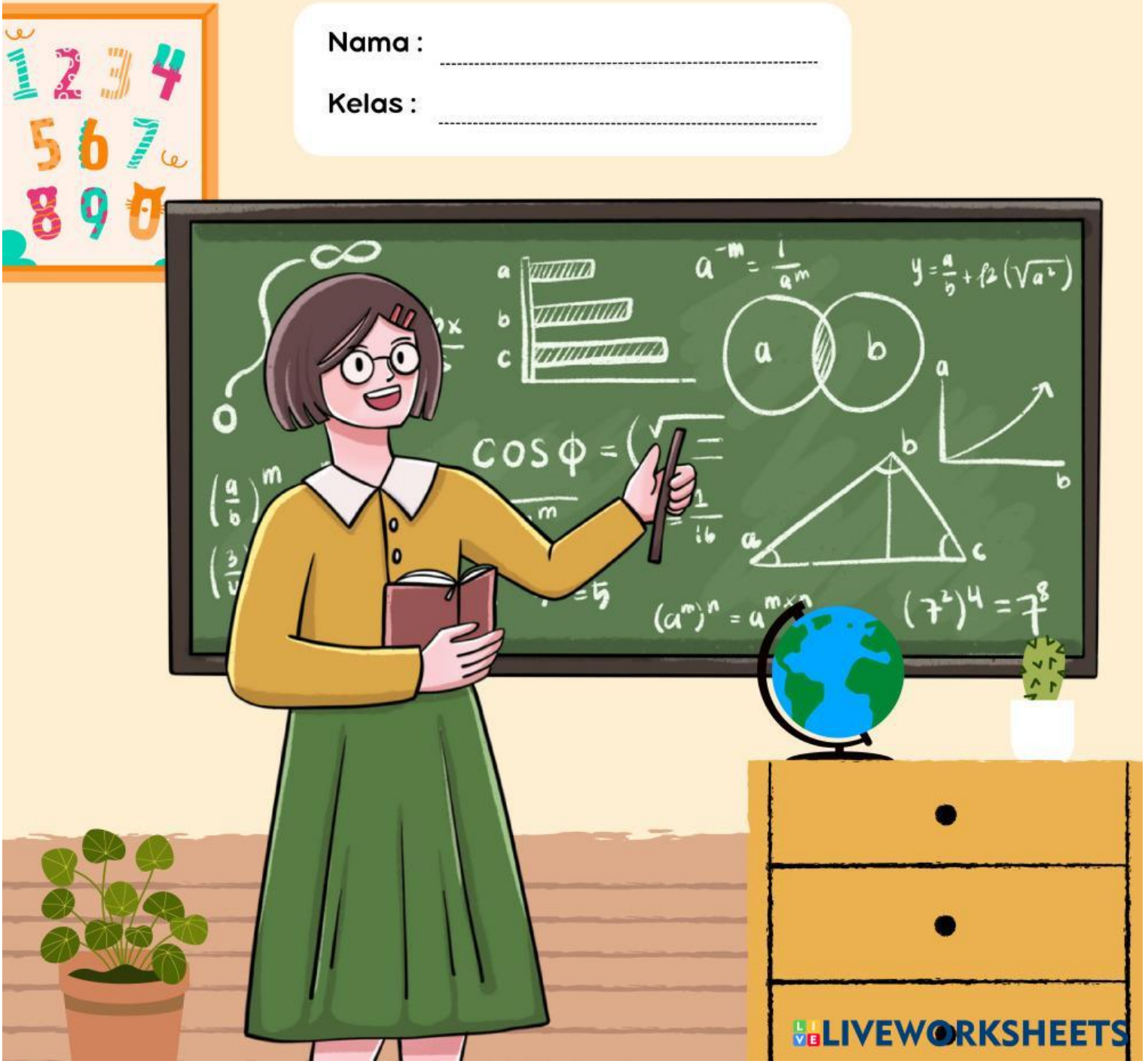
Lembar Kerja Peserta Didik

LKPD

TRIGONOMETRI

Nama : _____

Kelas : _____



LIVEWORKSHEETS

Lembar Kerja Peserta Didik

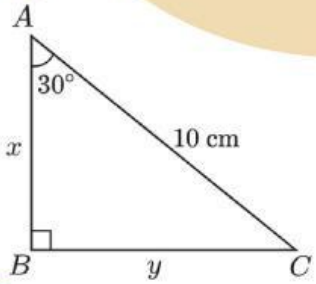
Perhatikan video berikut ini

Perhatikan video berikut ini

LIVEWORKSHEETS

Lembar Kerja Peserta Didik

1. Perhatikan gambar di samping ini!
Segitiga ABC siku-siku di B. Jika panjang sisi miring AC= 10 cm dan sudut A=30°, tentukan panjang sisi AB dan BC.



2. Yang bukan merupakan perbandingan trigonometri adalah...

3. Pernyataan yang benar adalah...

- sin 90° = 1
- cos 0°= 0
- tan 45°= 1
- sin 0°= 1

4. Hasil dari cos 60° adalah...

- 0
- 1
- 1/2
- $\sqrt{3}/2$

LIVEWORKSHEETS

Lembar Kerja Peserta Didik

5. Temukan 5 istilah trigonometri pada kotak dibawah ini...

S	I	N	T	A
C	O	S	U	D
T	A	N	G	A
S	E	G	I	T
U	D	U	L	T

6. Sebutkan dengan lantang nilai dari sin 90°!

7. Dengarkan suara guru dan tuliskan nilai cos 30° pada kolom dibawah ini...

LIVEWORKSHEETS

Lembar Kerja Peserta Didik

8. Cocokkan soal dengan jawaban yang tepat!

sin 30°=	1
cos 0° =	1/2
tan 45°=	1

9. Tarik garis dari soal ke jawaban yang benar!

sin 60°=	0
cos 90°=	$\sqrt{3}/2$
tan 0°=	0

LIVEWORKSHEETS