Lembar Kerja Peserta Didik
(LKPD)

TEOREMA PYTHAGORAS

Nama :

Kelas :

No. Absen :

Disusun oleh : Andriyanto, S.Pd

LIVEWORKSHEETS

LKPD PYTHAGORAS

Perhatikan Video berikut ini!

MATERI (bacaan)

MATERI (Audio)

LIVEWORKSHEETS

LKPD PYTHAGORAS

1. TEKSFIELD

Siapa penemu Teorema Pythagoras ?

2. SINGLE CHOICE

Pilih satu jawaban yang paling tepat!
Hipotenusa merupakan . . . .

3. CHECKSBOXES

Yang merupakan rumus dari teorema Pythagoras adalah . . . .

- [ ] $b^2 = a^2 + c^2$
- [ ] $L = ½ \times a \times t$
- [ ] $P \times L \times T$
- [ ] $z^2 = x^2 + y^2$

4. SELECT

Jika $b^2 = a^2 + c^2$ maka siku-siku pada segitiga ΔABC terletak pada titik

- A Sudut A
- B Sudut B
- C sudut C
- D sudut D

5. WORD SEARCH

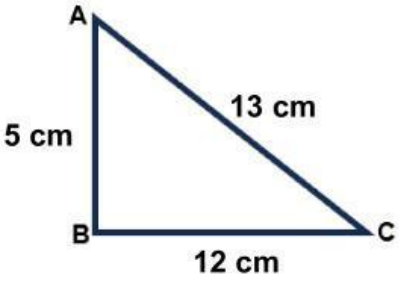
Temukan nama penemu Teorema Pythagoras dalam kotak di bawah ini!

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

LIVEWORKSHEETS

6. SPEAK

Sebutkan panjang sisi hipotenusa pada gambar segitiga di bawah ini!

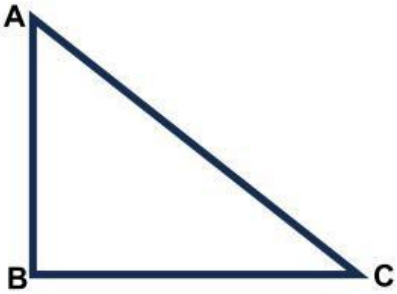


7. Listening

Dengarkan suara berikut dan tuliskan jawabannya

8. JOIN

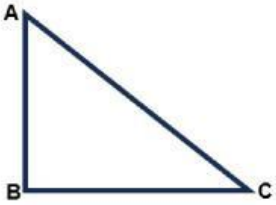
Berdasarkan gambar berikut pasangkanlah dengan pernyataan yang benar!



AC^2	... = $AC^2 + BC^2$
AB^2	... = $AB^2 - BC^2$
BC^2	... = $AB^2 - AC^2$

9. DRAG AND DROP

Pasangkanlah dengan cara menarik pilihan jawaban ke kotak kosong yang disediakan!



- Teorema pythagoras berlaku pada bangun datar... _____
- Sisi siku-siku pada segitiga di samping adalah . _____
- Sisi terpanjang pada gambar di samping adalah... _____

Segitiga siku-siku | Sisi AC | Sisi AB

LIVEWORKSHEETS