LKPD

TRIGONOMETRI

Perhatikan video berikut ini

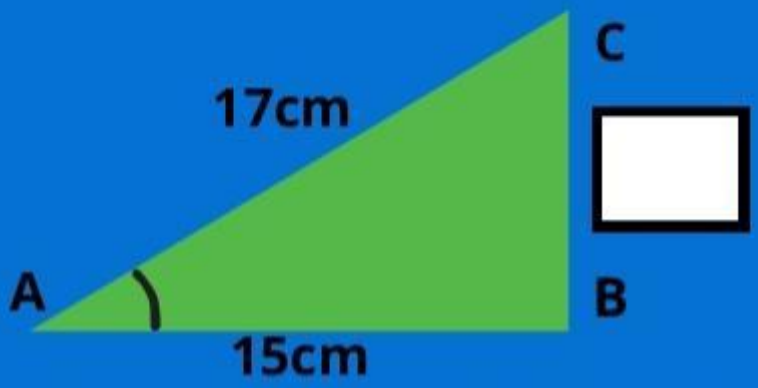
perhatikan materi presentasi berikut ini

LIVEWORKSHEETS

LKPD

Trigonometri

Tentukan nilai sin A,cos A,Tan A dari gambar di bawah?



untuk mengetahui nilai BC kita harus menggunakan rumus pythagoras

BC=

BC=

BC=

BC=

jadi nilai BC adalah=

LIVEWORKSHEETS

setelah nilai BC diketahui, maka selanjutnya kita hitung sin A, cos A, dan tg A dengan menggunakan perbandingan sisi trigonometri.

sin A= **Tan A=**

Sin A= **Tan A=**

sin A= **Tan A=**

Cos A=

Cos A=

Cos A=

Jadi Sin A= **Cos A=**

Dan Tan A=

LIVEWORKSHEETS

cos 150° senilai dengan?

Cos=150°

Cos=

Cos=

Cos=

Jadi nilai cos 150° adalah=

LIVEWORKSHEETS