

LEMBAR AKTIVITAS SISWA

(LAS)

AKTIVITAS 2

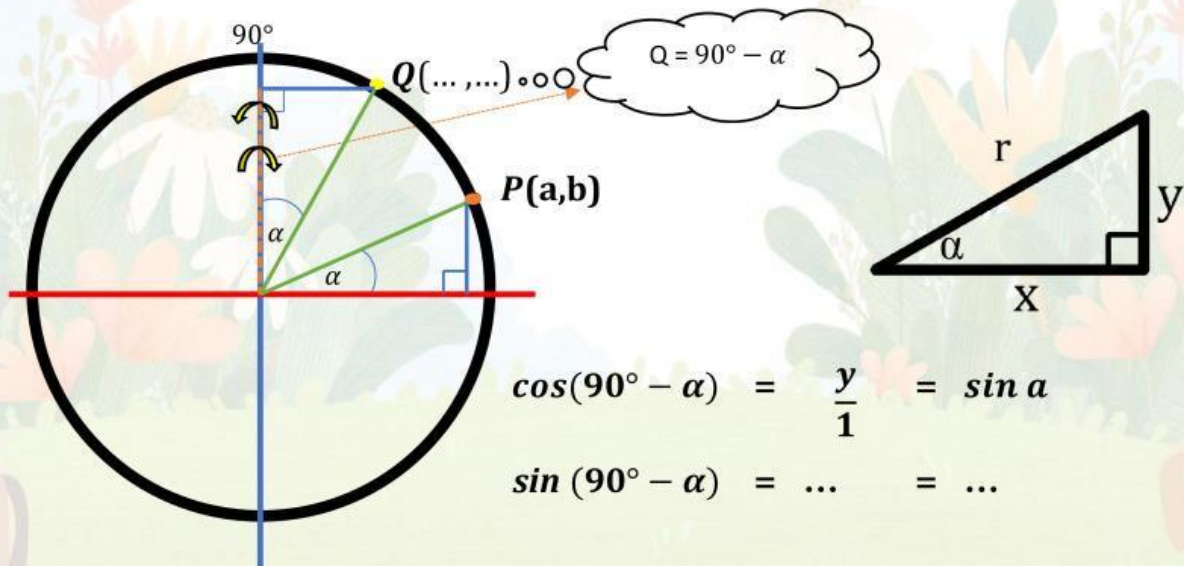
NAMA :
NO. PRESENSI :
KELAS :

Tujuan	: Menentukan rasio trigonometri sudut berelasi dengan penghubung sudut $90^\circ - \alpha$
Indikator	: Siswa mampu menemukan rasio trigonometri sudut berelasi dengan penghubung sudut $90^\circ - \alpha$
Pencapaian	

1. Lengkapilah isian berikut!

Petunjuk :

Perhatikan titik Q, titik Q merupakan titik dimana sudut 90° kurang dari α . Titik Q akan mempunyai koordinat x dan y dimana **komponen x adalah sisi yang pendek dan y adalah komponen sisi yang panjang**. Untuk menentukan besarnya kita mengacu pada segitiga siku siku yang kongruen yaitu segitiga siku siku dibawahnya dan a,b disini menyesuaikan hasil yang sudah anda dapat pada aktivitas sebelumnya.



2. Buatlah kesimpulan dari hasil penemuan kalian berdasarkan nomor 1!

Jawab :