LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

Berbasis Realistic Mathematics Education

Persamaan Trigonometri

Matematika Peminatan



Kelas XI

Nama :

Kelas :

No. Absen :

Sekolah :

Fanny Elvi Mutiara Amri

K - 13

LIVEWORKSHEETS

Keseimpulan LKPD 4

Silahkan ananda diskusikan bersama teman-teman untuk menyelesaikan pertanyaan berikut ini!

1. Apa yang dapat kamu simpulkan tentang cara/metode untuk menentukan himpunan penyelesaian dari persamaan trigonometri bentuk $\sin ax = \cos bx$?

2. Bagaimanakah kaitannya dengan menentukan penyelesaian persamaan trigonometri bentuk $\sin x = \sin a$ yang telah kamu pelajari pada pertemuan sebelumnya?

3. Apa yang dapat kamu simpulkan tentang cara/ metode untuk menentukan himpunan penyelesaian dari persamaan trigonometri bentuk $\tan ax = \cot bx$?

LIVEWORKSHEETS

4. Bagaimana kaitannya dengan menentukan penyelesaian persamaan trigonometri bentuk $tan\ x = \tan a$ yang telah kamu pelajari pada pertemuan sebelumnya?

5. Apa yang dapat kamu simpulkan tentang cara/metode untuk menentukan himpunan penyelesaian dari persamaan trigonometri bentuk $\sec ax = \csc bx$

6. Bagaimanakah kaitannya dengan menentukan penyelesaian persamaan trigonometri bentuk $\sec x = \sec a$ yang telah kamu pelajari pada pertemuan sebelumnya?

"LAKUKAN YANG TERBAIK DISEMUA KESEMPATAN YANG KAMU MEMILIKI"

LIVEWORKSHEETS