

ASESMEN DIAGNOSTIK – KOGNITIF

Kerjakan soal -soal berikut dengan benar!

1. Nilai $\cos 90^\circ =$
2. Nilai $\sin 150^\circ =$
3. Diketahui fungsi $f(x) = x^2 + 2x - 5$. Nilai $f(2) =$
4. Diketahui fungsi $f(x) = x^2 + 2x - 8$ dan $g(x) = x + 4$. Hasil dari $\frac{f(x)}{g(x)} =$
5. Diketahui $f(x) = \sqrt{4x + 5}$ Nilai $f(x)$ untuk $x = 1$ adalah.....
6. Diketahui $f(x) = \sin 2x$. Tentukan nilai $f(30^\circ) =$
7. Penyelesaian persamaan $2(x - 3) + 4 = 10$ adalah.....
8. Nilai $\lim_{x \rightarrow 1} (3x - 1) =$

ASESMEN DIAGNOSTIK – NONKOGNITIF

1. Apa kendala belajar ketika belajar di kelas?
2. Apakah Ananda aktif dalam kegiatan sekolah ? contohnya?
3. Apakah perlu diadakan tugas rumah?
4. Apakah orangtua selalu mengawasi kegiatan ananda saat dirumah
5. Guru Matematika seperti apa yang ananda harapkan dalam pembelajaran?