

SOAL EVALUASI

Nama :

Kelas :

Email guru : yustinasari01@guru.sma.belajar.id

Waktu Pengerjaan Soal Evaluasi ini adalah 8 menit

silahkan kalian pilih jawaban yang paling tepat dari soal berikut !

1. Beda dari barisan aritmatika 94, 90, 86, 82 adalah

- a. 4 c. 2 e. - 3
b. 3 d. - 4

2. Suku ke - 8 dari barisan aritmatika - 1, 1, 3, 5, 7 adalah

- a. 13 c. 15 e. 17
b. 14 d. 16

silahkan kalian tentukan pasangan yang tepat untuk setiap soal berikut !

Terdapat barisan aritmatika 20, 17, 14, 11, 8 suku kelima puluh barisan berikut adalah....

52

Suku ke - n suatu barisan bilangan dirumuskan $U_n = 15 - 3n$ suku ke lima belas dari barisan tersebut adalah

- 127

Dalam gedung pertunjukkan disusun kursi dengan baris paling depan terdiri 14 buah, baris kedua berisi 16, baris ketiga 18 buah. Banyaknya kursi pada baris ke - 20 adalah Buah

- 30