

ASESMEN FORMATIF 1

A. Untuk soal nomor 1 s.d. 5

Kategorikan barisan dibawah apakah termasuk barisan aritmetika atau bukan!

- | | | |
|------------------------------------|----------------------|--------------------------|
| 1. $-52 + -40 + -28 + -16 + \dots$ | <input type="text"/> | Barisan Aritmetika |
| 2. $16, 20, 15, 31, \dots$ | <input type="text"/> | Barisan Aritmetika |
| 3. $-2, 1, 3, 6, \dots$ | <input type="text"/> | Barisan Aritmetika |
| 4. $-7, -1, 5, 11, \dots$ | <input type="text"/> | Bukan Barisan Aritmetika |
| 5. $2, 11, 20, 29, \dots$ | <input type="text"/> | Bukan Barisan Aritmetika |

B. Untuk soal nomor 6 s.d. 10

Pilihlah satu jawaban yang benar!

6. Suku ke-15 dari barisan aritmetika $70, 61, 52, 43, \dots$ adalah
- A. -74
 - B. -65
 - C. -56
 - D. -47
 - E. -38
7. Suku ke-10 dari barisan aritmetika $10, 17, 24, 31, \dots$ adalah
- A. 66
 - B. 73
 - C. 80
 - D. 87
 - E. 94
8. Suku ke-21 dari barisan aritmetika $30, 40, 50, 60, \dots$ adalah
- A. 200
 - B. 210
 - C. 220

- D. 230
 - E. 240
9. Suku ke-26 dari barisan aritmetika $-25, -20, -15, -10, \dots$ adalah
- A. 110
 - B. 105
 - C. 100
 - D. 95
 - E. 90
10. Suku ke-100 dari barisan aritmetika $-12, -8, -4, 0, \dots$ adalah
- A. 372
 - B. 376
 - C. 380
 - D. 384
 - E. 388