



TAHUN AJARAN 2024/2025

# BARISAN ARITMATIKA (ASSESSMENT SUMATIF)

DISUSUN OLEH: KELOMPOK 8  
SMA/SMK KELAS X

# ASESMEN SUMATIF

Kelas : \_\_\_\_\_



## Ayo Berpikir

1. Aлиka mulai menabung di celengan dengan uang Rp20.000 pada minggu pertama. Setiap minggu, Alika menambah tabungannya Rp5.000 lebih besar dari minggu sebelumnya.  
Berapakah tabungan Alika pada minggu ke-10?

A. Rp65.000

C. Rp70.000

B. Rp75.000

D. Rp80.000

cara penggeraan:

2. Riko menyisihkan uangnya setiap bulan untuk membeli sepeda seharga Rp750.000.

Bulan pertama dia menyisihkan Rp50.000, lalu setiap bulan terjadi penambahan Rp20.000.

Bulan keberapa tabungannya mencapai Rp750.000?

A. 10

C. 11

B. 12

D. 13

cara penggeraan:

# ASESMEN SUMATIF

Kelas : \_\_\_\_\_



## Ayo Berpikir

3. Dina menabung di bank setiap minggu. Minggu pertama, Dina menabung Rp30.000 dan terjadi penambahan Rp10.000 setiap minggu.

Berapakah total tabungannya sampai minggu ke-12?

A. Rp300.000

C. Rp420.000

B. Rp490.000

D. Rp540.000

cara pengerjaan:

4. Siti menyisihkan uang jajannya setiap minggu. Minggu pertama, Siti menyisihkan Rp25.000, kemudian setiap minggu terjadi penambahan Rp5.000.

Berapakah total tabungannya setelah 10 minggu?

A. Rp250.000

C. Rp300.000

B. Rp425.000

D. Rp500.000

cara pengerjaan: