

## MENDATAR

- 4. Diketahui barisan geometri 128, 32, 8, ... maka suku pertamanya adalah?
- 7. Suku ke-40 dari barisan bilangan 7, 5, 3, 1 ... adalah?
- 9. Jika rumus suku ke-n barisan aritmatika Un = 4n 7, suku ke-7 barisan tersebut adalah?
- 10. Diketahui Un= 2n2-5. Nilai dari U4 adalah?

## **MENURUN**

- 1. Rasio dari barisan bilangan 2, 2/3, 2/9, 2/27... adalah?
- 2. Rasio dari barisan bilangan 5, 15, 45, ... adalah?
- 3. 400, 200, 100, 50, ...
- 5. Diketahui barisan geometri 2, 4, 8, ... maka suku ke-5 barisan tersebut adalah?
- 6. Jumlah calon jemaah haji disuatu provinsi pada tahun pertama adalah 1000 orang. Jika setiap tahun bertambah 2 kali lipatt dari tahun sebelumnya maka banyaknya calon jemaah haji pada tahun ke-5 adalah?
- 8. Diketahui barisan aritmatika 2, 7, 12, 17, ... Beda dari barisan tersebut adalah?

