

## PENILAIAN HARIAN

## KAIDAH PENCACAHAN

Total pertanyaan: 40

Estimasi pengajaran: 60 menit

Nama

### Kelas

Tanggal









21.

Rombongan wisata keluarga berangkat dari kota Q ke kota Z melalui kota R. Jika jumlah rute dari kota Q ke R adalah 3 dan dari kota R ke kota Z sebanyak 4 jalan, berapa banyak rute yang dapat dilakukan oleh rombongan tersebut ?

- a) 36
- b) 12
- c) 8
- d) 10
- e) 4

22.

$$\frac{9!}{3! (9-3)!} = \dots \text{ adalah..}$$

- a) 100
- b) 360
- c) 120
- d) 84
- e) 200

23.

$$\frac{(n+3)!}{(n+1)!} = \dots$$

- a)  $n^2 + 5n + 6$
- b)  $n^2 + 2n + 5$
- c)  $n^2 + 3n + 5$
- d)  $n^2 + n + 6$
- e)  $n^2 + 3n + 10$

