



Barisan Geometri

MULTIPLE CHOICE

Bacalah soal dibawah ini dengan teliti dan pilihlah jawaban yang tepat!

- 1** Dari suatu barisan geometri diketahui suku ketiga adalah 4 dan suku ketujuh adalah 324, suku keenam barisan itu adalah ...
 - a) 102
 - b) 108
 - c) 216

- 2** Jika suku ke-2 barisan geometri adalah 6 dan suku ke-5 adalah 48, bilangan 6.144 merupakan suku ke ...
 - a) 10
 - b) 11
 - c) 12

- 3** Pada baris geometri diketahui suku ke-3 ialah 18 dan suku ke-6 ialah 486, suku pertama barisan tersebut ialah...
 - a) 2
 - b) 4
 - c) 6