

Menghitung Suku ke-n pada Barisan Geometri

Hitung dan jawablah pertanyaan terkait barisan geometri di bawah menggunakan cara yang kamu ketahui.

Suku ke-8 dari barisan geometri dengan suku pertama 5 dan rasio 3 adalah

Jawaban

Suku ke-9 dari barisan geometri dengan suku pertama 10 dan rasio 1,5 adalah

Jawaban

Suku ke-10 dari barisan geometri dengan $a=2$ dan $r=0,5$ adalah

Jawaban

Menghitung Rasio dari Barisan Geometri

Carilah rasio dari barisan geometri di bawah ini dengan tepat kemudian pilihlah dari tiga jawaban yang tersedia dengan menarik garis ke jawaban yang benar.

Rasio dari barisan geometri 2, 6, 18, ... adalah

2

3

4

Rasio dari barisan geometri 10, 30, 90, ... adalah

2

3

4

Rasio dari barisan geometri 8, 16, 32, ... adalah

2

3

4

Rasio dari barisan geometri 3, 12, 48, ... adalah

2

3

4