Asesmen Formatif

Kelas VIII

Nama :

No :

Kelas :

Instruksi Umum

- Bacalah setiap pertanyaan dengan seksama sebelum menjawab.
- Jawablah pertanyaan pada setiap soal dengan cermat sesuai dengan perintah yang ada
- Jika Anda ragu-ragu, buatlah perkiraan terbaik berdasarkan pengetahuan dan pemahaman Anda.
- Selalu cek kembali jawaban Anda jika masih ada waktu tersisa.

Soal

1. Pak Romi akan membuat kolam renang dengan ukuran panjang $12\sqrt{12}\ m$ dan lebar $6\sqrt{27}\ m$ dan memiliki kedalaman $2\ m$. Maka tentukanlah :
   a. Hasil sederhana ukuran panjang, lebar, dan dalamnya.
      $12\sqrt{12} =$
      $6\ \sqrt{27} =$

   b. Volume kolam renang
      Volume =

2. Rama membeli beberapa lunpia untuk menghiasi nampan jumbo berbentuk persegi panjang dengan ukuran panjang $104\sqrt{6}\ cm$ dan lebar $24\sqrt{6}\ cm$. Lunpia yang dibeli memiliki ukuran panjang $8\sqrt{2}\ cm$. Maka dibutuhkan berapa buah lunpia untuk mengelilingi nampan tersebut?

LIVEWORKSHEETS