

Nama: _____

Kelas: _____

PERSAMAAN LINEAR SATU VARIABEL

Perhatikan ilustrasi berikut!



Seorang anak akan mengonsumsi apel. Kandungan kalori apel adalah 52 kalori per 100 gram. Anak tersebut telah memakan apel dengan berat 150 gram (variabel x adalah kandungan kalori pada apel).

Jawablah pertanyaan berikut dengan benar berdasarkan ilustrasi tersebut!

1. Buatlah model matematika!

Jawab:

...

2. Tentukan nilai kalori yang diperoleh!

Jawab:

...

3. Buatlah kesimpulan dari hasil perhitungan tersebut!

Jawab:

...