

Nama :

Kelas :

Absen:

Soal Pre-Test

Bacalah soal dengan baik dan kerjakan secara mandiri dengan benar!

1. Di Kota Surabaya terdapat Tugu Pahlawan yang dibangun pada tahun 1988 dan diberi pagar di sekeliling tugu dengan tinggi 100 cm. Jika perbandingan tinggi tugu dan tinggi pagar 15:2. Berapakah tinggi Tugu Pahlawan tersebut?

a. Tuliskan apa yang diketahui dan ditanyakan dari situasi yang diberikan di atas!

b. Hitunglah tinggi Tugu Pahlawan yang ditanyakan!

c. Buatlah kesimpulan dari jawaban yang kamu dapatkan!

d. Apakah cara yang kamu gunakan untuk menjawab soal tersebut sudah benar? Berikan alasan!

e. Mengapa kamu menggunakan cara tersebut untuk menyelesaikan soal ini?

Soal Pre-Test

Bacalah soal dengan baik dan kerjakan secara mandiri dengan benar!

- f. Berdasarkan permasalahan di atas tinggi Tugu Pahlawan diprediksikan 7,5 m, benarkah prediksi tersebut? Bagaimana kamu bisa yakin kalau jawabanmu benar?

2. Seorang nelayan memiliki stok umpan untuk 30 ikan selama 12 hari. Kemudian, dia menangkap 10 ikan lagi, berapa lama stok umpannya bertahan?

- a. Tuliskan apa yang diketahui dan ditanyakan dari situasi yang diberikan di atas!

- b. Bagaimana cara menghitung lama stok umpan ikan akan habis dengan jumlah ikan yang ada?

Soal Pre-Test

Bacalah soal dengan baik dan kerjakan secara mandiri dengan benar!

- c. Buatlah kesimpulan dari jawaban yang kamu dapatkan!

- d. Apakah cara yang kamu gunakan untuk menjawab soal tersebut sudah benar? Berikan alasan!

- e. Mengapa kamu menggunakan cara tersebut untuk menyelesaikan soal ini?

- f. Berdasarkan permasalahan di atas, diprediksi stok umpan akan habis dalam 10 hari. Benarkan prediksi tersebut? Bagaimana kamu bisa yakin kalau jawabanmu benar?