

PERBANDINGAN SENILAI DAN BERBALIK NILAI

A. Perhatikan video di bawah ini :
Video ini dapat membantu kalian menjawab pertanyaan di bagian B dan C

Klik di sini

B. Tentukanlah apakah masalah berikut termasuk perbandingan senilai atau berbalik nilai !
Cara mengerjakan : Isilah setiap kotak dengan kalimat **senilai** atau **berbalik nilai**

1. Dalam 4 menit seorang pelari menempuh jarak 900 m. Berapa jarak yang ditempuh pelari selama 1 menit.
   Jawaban :

2. Diperlukan 4 orang untuk memindahkan sejumlah barang dan waktu yang diperlukan selama 2 jam. Jika tersedia 20 orang, berapakah waktu yang diperlukan?
   Jawaban :

3. Seorang kontraktor memperkirakan dapat menyelesaikan perbaikan jalan sepanjang 500 m selama 20 hari. Berapa panjang jalan yang dapat diselesaikan selama 15 hari?
   Jawaban :

4. Seseorang membeli 3 kotak mangga yang tiap kotaknya berisi 100 mangga. Ia membayar mangga tersebut Rp900.000,00. Berapa jumlah mangga yang diperoleh jika ia mempunyai uang sebesar Rp300.000,00
   Jawaban :

5. Di suatu perkemahan pramuka tersedia makanan untuk 72 orang pramuka selama 6 hari. Jika ternyata ada 18 orang yang tidak hadir, berapa lama makanan itu dapat memenuhi kebutuhan mereka?
   Jawaban :



LIVEWORKSHEETS

C. Jawabalah pertanyaan-pertanyaan berikut dengan langsung mengisi angka pada lingkaran yang tersedia

1. Dalam 4 menit seorang pelari menempuh jarak 900 m. Berapa jarak yang ditempuh pelari selama 1 menit !

   Jawaban :

2. Untuk membuat 10 potong martabak diperlukan 4 kg tepung. Berapa potong martabak jika tersedia 10 kg tepung ?

   Jawaba :

3. Ulul adalah seorang koki di hotel. Dia sedang merubah resep masakan untuk menjamu tamu hotel yang semakin bertambah banyak karena musim liburan. Resep yang telah dibuat sebelumnya 2 gelas takar tepung terigu yang dapat dibuat 3 lusin kukis. Jika dia merubah resepnya menjadi 12 gelas takar tepung terigu, berapa lusin kukis yang dapat dibuat?

   Jawaban :

4. Suatu pekerjaan dapat diselesaikan 16 hari dengan bekerja 5 jam sehari. Supaya pekerjaan itu cepat selesai, pekerja itu bekerja 8 jam sehari. Berapa hari pekerjaan itu dapat diselesaikan?

   Jawaban :

5. Suatu asrama mempunyai persediaan makanan untuk 40 orang selama 22 hari. Jika di dalam asrama itu bertambah 4 orang lagi maka berapa hari persediaan makanan itu habis?

   Jawaban :



LIVEWORKSHEETS