

1

Latihan Mandiri

2

Matematika

Perbandingan

π

+



Nama : _____

Kelas : _____

1

Tugas Melatih Kemandirian Belajar
Panduan Tugas Mandiri Pertemuan 3
Mata Pelajaran : Matematika
Materi : Perbandingan Berbalik Nilai
Jenis Tugas : Tugas Mandiri

π

Intruksi :

Jawablah pertanyaan-pertanyaan di bawah ini dengan benar disertai alasan atas setiap jawabanmu. Setelah itu, lakukan evaluasi terhadap hasil pekerjaanmu dan tuliskan refleksi sesuai dengan panduan yang telah disediakan

Soal – soal :

1. Suatu pekerja akan selesai dalam waktu 42 hari jika dikerjakan oleh 12 orang. Jika pekerja ditambah 2 orang berapa lama pekerjaan yang sama akan selesai?
2. Seorang petani mempunyai persediaan makan untuk 50 ekor sapi selama 18 hari. Berapa hari persediaan makanan akan habis jika ia membeli 10 ekor sapi lagi?
3. Aluna dan keluarga pergi ke pantai menggunakan sebuah mobil, dengan kecepatan rata-rata 60 km/jam memerlukan waktu 10. Berapa waktu yang diperlukan untuk sampai pantai, jika mobil melaju dengan kecepatan rata-rata 75 km/jam?
4. Suatu pekerjaan dapat diselesaikan oleh 25 orang dalam waktu 60 hari. Jika banyaknya pekerjaan ditambah 5 orang, berapakah waktu yang diperlukan untuk menyelesaikan pekerjaan tersebut?

2

+



1

Jawaban :

π



2

+