



SEKOLAH DASAR BUKIT AKSARA
PENILAIAN AKHIR SEMESTER I
2021 / 2022

Mata Pelajaran : Matematika
Kelas : IV (Empat)
Hari / tanggal : Senin, 6 Desember 2021

Nama :
No/Kls : /
Waktu : -

Untuk bilangan desimal tanda koma silahkan gunakan tanda koma (,)

Untuk pecahan tanda per silahkan gunakan tanda garis miring (/)

I. Tariklah garis untuyk menghubungkan dengan jawaban yang benar !

1. Nilai pecahan dari gambar di bawah ini :



$$\frac{12}{15}$$

2. Pecahan yang senilai dengan $\frac{4}{5}$

$$\frac{3}{5}$$

3. Pecahan paling sederhana dari $\frac{5}{10}$

$$\frac{1}{2}$$

4. Bentuk pecahan dari 0,25

$$\frac{25}{7}$$

5. Bentuk pecahan biasa dari $3\frac{4}{7}$

$$\frac{1}{4}$$

II. Jawablah pertanyaan di bawah ini !

1. $\frac{4}{9} \dots \frac{3}{10}$

Tanda perbandingan yang tepat untuk pernyataan di atas adalah ...

2. $\frac{1}{4}, \frac{5}{6}, \frac{2}{3}$

Pecahan di atas jika diurutkan dari terbesar ke terkecil adalah ... , ... , ...

3. Bentuk desimal dari pecahan $\frac{4}{5}$ adalah ...

4. Bentuk persen dari pecahan $\frac{3}{4}$ adalah ... %

5. Bentuk pecahan campuran paling sederhana dari $\frac{24}{7}$ adalah ...
6. Pembulatan ke ratusan terdekat dari bilangan 236 adalah ... (gunakan angka)
7. Hasil penaksiran ke puluhan dari 45×24 adalah ... $\times$... = ...
8. Kelipatan bilangan 4 adalah ... , ... , ... , ...
9. Kelipatan persekutuan dari bilangan 3 dan 6 adalah ... , ... , ...
10. Faktor bilangan 24 adalah ... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ...
11. Faktor persekutuan dari bilangan 10 dan 20 adalah ... , ... , ... , ...
12. Faktor prima dari bilangan 20 adalah ... dan ...
13. Faktorisasi prima dari bilangan 15 adalah ... $\times$... (urut mulai dari angka terkecil)
14. Anita berangkat les setiap 3 hari sekali. Sedangkan Anton berangkat les setiap 4 hari sekali.
Mereka akan berangkat les bersama-sama setiap hari sekali
15. Ibu memiliki 24 bunga mawar dan 36 bunga melati. Ibu akan meletakkan bunga-bunga tersebut ke dalam vas bunga dengan jumlah yang sama banyak. Ibu membutuhkan ... vas bunga dan setiap vas akan berisi ... bunga mawar dan ... bunga melati