



Kampus
Merdeka



MERDEKA
BELAJAR



Merdeka
Mengajar

PPG
prajabatan



TES FORMATIF

MATEMATIKA

“Bilangan Pecahan”

✿ Kelas VII Semester 1 ✿

Nama :

Kelas :



Nama :

Kelas :

Pilihlah jawaban yang paling benar pada soal berikut ini!

1 Yang tidak termasuk kedalam pecahan adalah ...

☐ A Pecahan Biasa

☐ C Pecahan Senilai

☐ B Pecahan Campuran

☐ D Pecahan Pangkat

2 Pada pecahan tersebut $\frac{3}{4}$, angka 3 disebut dengan sebutan ...

☐ A Bilangan Bulat

☐ C Pembilang

☐ B Penyebut

☐ D Senilai

3 Tentukan hasil dari $\frac{3}{14} + \frac{2}{7}$ adalah ...

☐ A $\frac{5}{21}$

☐ B $\frac{1}{2}$

☐ C $\frac{5}{14}$

☐ D $\frac{21}{14}$

4 Tentukan hasil dari $\frac{2}{4} - \frac{1}{5}$ adalah ...

☐ A $\frac{7}{20}$

☐ B $\frac{14}{20}$

☐ C $\frac{3}{9}$

☐ D $\frac{3}{10}$

5 Lisa mempunyai tali sepanjang 2 meter. Kemudian Lisa membeli lagi sepanjang $\frac{3}{4}$ meter. Berapa banyak tali yang di miliki Lisa sekarang?

☐ A $\frac{11}{4}$

☐ B $\frac{5}{4}$

☐ C $\frac{8}{3}$

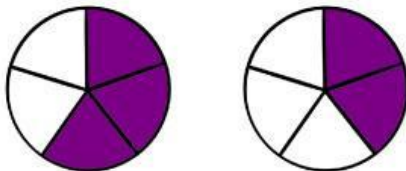
☐ D $\frac{6}{4}$

Nama :

Kelas :

Gunakan <, >, atau = untuk membandingkan pecahan dan uliskan pecahan bagian yang berwarna pada setiap lingkaran. Lalu bandingkan dengan menggunakan >, <, atau =.

6

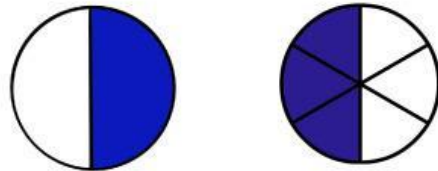


$$\frac{3}{5}$$



$$\frac{2}{5}$$

7

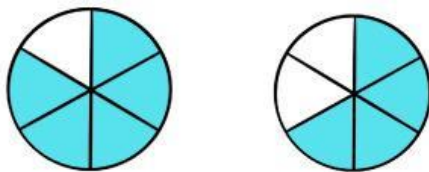


$$\frac{1}{2}$$



$$\frac{3}{6}$$

8



Urutkan pecahan dibawah ini dari terkecil ke terbesar!

9

$$\frac{1}{2}, \frac{3}{6}, \frac{3}{8}, \frac{1}{3} \longrightarrow$$



Hitunglah hasil dari penjumlahan Bilangan Pecahan berikut:

10

$$\frac{6}{3} - \frac{10}{9} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} + \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$