

ASAS matematika

Kelas 7

Bilangan Rasional



NAMA :

KELAS :

SOAL ASSESMENT SUMATIF AKHIR SEMESTER (ASAS)
MATEMATIKA KELAS 7
TAHUN AJARAN 2025 - 2026

PILIHAN GANDA

1. Tanda yang tepat agar $\frac{2}{3} \dots\dots\dots \frac{1}{8}$ bernilai benar adalah.....

☐ >

☐ <

☐ $\leq$

☐ $\geq$

2. Dari bilangan $\frac{13}{20}$ jika diubah menjadi pecahan decimal adalah.....

☐ 0,75

☐ 0,65

☐ 0,58

☐ 0,52

3. Nilai dari $5\frac{1}{3} + 2\frac{1}{2}$ adalah.....

☐ $7\frac{5}{6}$

☐ $6\frac{5}{6}$

☐ $7\frac{6}{5}$

☐ $6\frac{6}{5}$

4. Urutan pecahan dari terkecil ke pecahan terbesar dari : $0,45$; $0,85$; $\frac{7}{8}$; 78% adalah.....

☐ $\frac{7}{8}$; 78% ; $0,45$; $0,85$

☐ $0,45$; $0,85$; $\frac{7}{8}$; 78%

☐ 78% ; $\frac{7}{8}$; $0,85$; $0,45$

☐ $\frac{7}{8}$; $0,85$; 78% ; $0,45$

5. Perhatikan pecahan berikut : $\frac{1}{4}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{2}{5}$. Urutan pecahan dari nilai yang terkecil ke yang terbesar adalah.....

☐ $\frac{1}{4}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{2}{5}$

☐ $\frac{1}{2}$, $\frac{2}{5}$, $\frac{1}{4}$

☐ $\frac{2}{5}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{4}$

☐ $\frac{1}{4}$, $\frac{2}{5}$, $\frac{1}{2}$

MENJODOHKAN

Pasangkanlah persoalan dibawah ini dengan penyelesaian yang tepat.

Hasil dari angka $8\frac{1}{3} : 2\frac{2}{9}$ adalah....	$\frac{8}{20}$
Dalam suatu kelas terdapat 20 siswa. Jika banyaknya siswa perempuan adalah 12 anak. Bagian pecahan yang menunjukkan banyaknya siswa laki - laki adalah.....	$3\frac{3}{4}$
Hasil dari $2,57 + 7,2 - 1,25$ adalah.....	0,9
Hasil dari $0,75 \times 1,2$ adalah.....	8,52
Hasil dari $\frac{6}{7} - \frac{2}{3}$ adalah.....	$\frac{4}{21}$

BENAR - SALAH

Berilah tanda (✓) pada pernyataan Benar atau Salah dibawah ini.

No.	Pernyataan	Benar	Salah
1.	Bentuk desimal dari $\frac{4}{5}$ adalah 0,8	☐	☐
2.	Hasil dari $\frac{18}{5} \times \frac{15}{4}$ adalah $\frac{27}{2}$	☐	☐
3.	$\frac{7}{9} > \frac{5}{3}$	☐	☐
4.	Bentuk desimal dari $\frac{3}{5}$ adalah 50%	☐	☐
5.	$0,125 > 0,23$	☐	☐