



 Nama : _____

 No. Absen : _____

 Kelas : _____

 Tanggal : _____

PETUNJUK Pengerjaan:

1.  Bacalah soal dengan teliti dan cermat
2.  Pilih jawaban yang paling benar dari 4 pilihan yang tersedia
3.  Tuliskan jawaban pada kolom yang disediakan
4.  Kerjakan dengan jujur dan mandiri
5.  Waktu pengerjaan: 45 menit

TUJUAN PEMBELAJARAN:

1.  Siswa dapat menghitung hasil perkalian pecahan dengan benar
2.  Siswa dapat menghitung hasil pembagian pecahan dengan benar
3.  Siswa dapat menyelesaikan soal cerita tentang perkalian dan pembagian pecahan

© Dibuat oleh: Pak Alfian - SDN 3 Karangduren



A. 15 Soal Pilihan Ganda

1. Hasil dari $\frac{1}{2} \times \frac{2}{3}$ adalah ...

A. $\frac{1}{2}$ B. $\frac{3}{2}$ C. $\frac{2}{6}$ D. $\frac{5}{2}$

2. Hasil dari $\frac{3}{4} \times \frac{2}{5}$ adalah ...

A. $\frac{6}{20}$ B. $\frac{5}{8}$ C. $\frac{3}{10}$ D. $\frac{6}{9}$

3. Hasil dari $\frac{1}{3} \times \frac{1}{6}$ adalah ...

A. 12 B. 4 C. $\frac{1}{18}$ D. 3

4. Hasil dari $\frac{5}{8} \times \frac{4}{5}$ adalah ...

A. $\frac{1}{2}$ B. $\frac{20}{40}$ C. $\frac{9}{13}$ D. $\frac{4}{8}$

5. Hasil dari $\frac{3}{5} : \frac{3}{10}$ adalah ...

A. $\frac{1}{2}$ B. 2 C. $\frac{9}{50}$ D. $\frac{13}{15}$

6. Hasil dari $\frac{7}{9} \times \frac{3}{7}$ adalah ...

A. $\frac{1}{3}$ B. $\frac{21}{63}$ C. $\frac{10}{16}$ D. $\frac{3}{9}$

7. Hasil dari $\frac{4}{5} \times \frac{2}{5}$ adalah ...

A. 2 B. $\frac{8}{25}$ C. $\frac{6}{10}$ D. $\frac{4}{9}$

8. Hasil dari $2 \times \frac{3}{7}$ adalah ...

A. $\frac{6}{7}$ B. $\frac{5}{7}$ C. $\frac{3}{14}$ D. $\frac{2}{21}$

9. Hasil dari $\frac{5}{6} \times \frac{3}{10}$ adalah ...

A. $\frac{15}{60}$ B. $\frac{8}{16}$ C. $\frac{5}{20}$ D. $\frac{3}{5}$

10. Hasil dari $\frac{4}{7} : \frac{2}{7}$ adalah ...

A. 2 B. $\frac{8}{49}$ C. $\frac{6}{14}$ D. $\frac{1}{2}$

11. Hasil dari $\frac{1}{4} \times \frac{8}{3}$ adalah ...

A. $\frac{2}{3}$ B. $\frac{8}{12}$ C. $\frac{9}{12}$ D. $\frac{1}{7}$

12. Hasil dari $\frac{3}{8} : \frac{1}{4}$ adalah ...

A. $\frac{3}{2}$ B. $\frac{3}{32}$ C. $\frac{4}{8}$ D. $\frac{2}{3}$

13. Hasil dari $\frac{6}{11} \times \frac{11}{12}$ adalah ...

A. $\frac{1}{2}$ B. $\frac{66}{132}$ C. $\frac{5}{6}$ D. $\frac{17}{23}$

14. Hasil dari $\frac{9}{10} : \frac{3}{5}$ adalah ...

A. $\frac{3}{2}$ B. $\frac{27}{50}$ C. $\frac{6}{15}$ D. $\frac{12}{10}$

15. Hasil dari $\frac{2}{9} \times \frac{3}{4}$ adalah ...

A. $\frac{1}{6}$ B. $\frac{6}{36}$ C. $\frac{5}{13}$ D. $\frac{2}{13}$

B. 5 Soal Drag and Drop

1. $\frac{1}{2} \times \frac{1}{3} = \dots$

2. $\frac{3}{4} \times \frac{2}{3} = \dots$

3. $\frac{4}{5} : \frac{2}{5} = \dots$

4. $\frac{2}{7} \times \frac{7}{2} = \dots$

5. $\frac{5}{6} : \frac{1}{3} = \dots$

$\frac{1}{2}$
$\frac{5}{2}$
$\frac{1}{6}$
2
1



C. 5 Soal Menjodohkan

1. $\frac{2}{3} \times \frac{3}{5} = \dots$	☐ $\frac{5}{2}$
2. $\frac{4}{9} \times \frac{3}{4} = \dots$	☐ $\frac{1}{3}$
3. $\frac{5}{8} : \frac{1}{4} = \dots$	☐ $\frac{2}{5}$
4. $\frac{3}{7} \times \frac{14}{3} = \dots$	☐ 1
5. $\frac{6}{10} : \frac{3}{5} = \dots$	☐ 2

3. Ani membaca $\frac{2}{5}$ bagian buku pada hari Senin dan $\frac{1}{2}$ dari sisa buku pada hari Selasa. Berapa bagian buku yang dibaca Ani pada hari Selasa?

D. 5 Soal Cerita Interaktif

1. Ibu memiliki $\frac{2}{3}$ kg tepung. Tepung tersebut digunakan sebanyak $\frac{3}{4}$ bagian. Berapa kg tepung yang digunakan?

2. Pak Budi memiliki tali sepanjang $\frac{3}{4}$ meter. Tali dipotong menjadi bagian sepanjang $\frac{1}{8}$ meter. Berapa banyak potongan tali?

4. Sebuah pizza dimakan $\frac{3}{8}$ bagian oleh Andi. Budi memakan $\frac{1}{2}$ dari sisa pizza. Berapa bagian pizza yang dimakan Budi?

5. Toko memiliki $\frac{5}{6}$ meter kain. Kain dipotong menjadi bagian kecil sepanjang $\frac{1}{12}$ meter. Berapa banyak potongan kain?