

LEMBAR KERJA SISWA (LKS)

MATEMATIKA KELAS 4 SD — MATERI PECAHAN

Nama Siswa:

Kelas / No: IV (Empat) /

Tanggal:

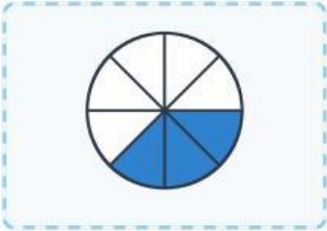
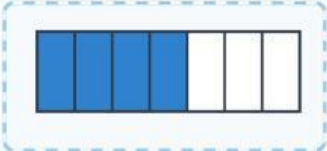
Nilai:

BAGIAN 1: MENGENAL PEMBILANG DAN PENYEBUT

1. Pada bentuk pecahan $\frac{3}{5}$, angka **3** disebut sebagai _____ dan angka **5** disebut sebagai _____.
2. Sebutkan angka yang bertindak sebagai **pembilang** pada pecahan $\frac{7}{12}$!
3. Jika sebuah pecahan memiliki pembilang **4** dan penyebut **9**, tuliskan bentuk pecahannya!

BAGIAN 2: MENJODOHKAN GAMBAR DENGAN NILAI PECAHAN (TARIK GARIS)

*Tariklah garis lurus dari gambar di sebelah kiri ke nilai pecahan yang sesuai di sebelah kanan!

4.			$\frac{2}{6}$
5.			$\frac{3}{8}$
6.			$\frac{4}{7}$

BAGIAN 3: MEMBANDINGKAN PECAHAN DENGAN PEMBILANG SAMA

*Isilah titik-titik di bawah ini dengan tanda $<$, $>$, atau $=$!

7. $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{5}$

8. $\frac{2}{7}$ $\frac{2}{4}$

9. $\frac{4}{9}$ $\frac{4}{6}$

10. Ibu membagi dua potong roti sama besar. Roti A dipotong menjadi 4 bagian, Roti B dipotong menjadi 8 bagian. Jika Budi mengambil 3 potong Roti A ($\frac{3}{4}$) dan Dika mengambil 3 potong Roti B ($\frac{3}{8}$), siapakah yang mendapat bagian lebih besar?

BAGIAN 4: MEMBANDINGKAN PECAHAN DENGAN PENYEBUT SAMA

*Isilah titik-titik di bawah ini dengan tanda $<$, $>$, atau $=$!

11. $\frac{3}{8}$ $\frac{5}{8}$

12. $\frac{6}{10}$ $\frac{2}{10}$

13. $\frac{4}{7}$ $\frac{4}{7}$

14. Nina memiliki pita sepanjang $\frac{5}{12}$ meter, sedangkan Lani memiliki pita sepanjang $\frac{7}{12}$ meter. Pita siapakah yang lebih panjang?

BAGIAN 5: MENGURUTKAN PECAHAN

15. Urutkan pecahan berikut dari yang **TERKECIL** ke **TERBESAR**: $\frac{1}{8}$, $\frac{1}{3}$, $\frac{1}{5}$

Jawaban:

16. Urutkan pecahan berikut dari yang **TERBESAR** ke **TERKECIL**: $\frac{3}{10}$, $\frac{3}{4}$, $\frac{3}{7}$

Jawaban:

17. Urutkan pecahan berikut dari yang **TERKECIL** ke **TERBESAR**: $\frac{2}{6}$, $\frac{5}{6}$, $\frac{1}{6}$

Jawaban:

18. Urutkan pecahan berikut dari yang **TERBESAR** ke **TERKECIL**: $\frac{7}{9}$, $\frac{4}{9}$, $\frac{8}{9}$

Jawaban:

19. Diberikan tiga pecahan berpenyebut sama: $\frac{3}{11}$, $\frac{9}{11}$, dan $\frac{6}{11}$. Tuliskan urutannya mulai dari yang **TERKECIL**!

Jawaban:

20. Diberikan tiga pecahan berpembilang sama: $\frac{5}{12}$, $\frac{5}{6}$, dan $\frac{5}{8}$. Tuliskan urutannya mulai dari yang **TERBESAR**!

Jawaban:

KUNCI JAWABAN & PANDUAN LIVEWORKSHEETS

1. Pembilang dan Penyebut

2. 7

3. $\frac{4}{9}$

4. Pasangkan ke $\frac{3}{8}$

5. Pasangkan ke $\frac{4}{7}$

6. Pasangkan ke $\frac{2}{6}$

7. >

8. <

9. <

10. Budi ($\frac{3}{4} > \frac{3}{8}$)

11. <

12. >

13. =

14. Pita Lani ($\frac{7}{12} > \frac{5}{12}$)

15. $\frac{1}{8}$, $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{3}$

16. $\frac{3}{4}$, $\frac{3}{7}$, $\frac{3}{10}$

17. $\frac{1}{6}$, $\frac{2}{6}$, $\frac{5}{6}$

18. $\frac{8}{9}$, $\frac{7}{9}$, $\frac{4}{9}$

19. $\frac{3}{11}$, $\frac{6}{11}$, $\frac{9}{11}$

20. $\frac{5}{6}$, $\frac{5}{8}$, $\frac{5}{12}$