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. 

5. 

6. 

$\frac{2}{6}$

$\frac{3}{8}$

$\frac{4}{7}$

BAGIAN 3: MEMBANDINGKAN PECAHAN DENGAN PEMBILANG SAMA

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

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

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

LIVEWORKSHEETS

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: .....

LIVEWORKSHEETS

KUNCI JAWABAN & PANDUAN LIVEWORKSHEETS

1. Pembilang dan Penyebut

2. 7

3. $^{4}/_{9}$

4. Pasangkan ke $^{3}/_{8}$

5. Pasangkan ke $^{4}/_{7}$

6. Pasangkan ke $^{2}/_{6}$

7. >

8. <

9. <

10. Budi ($^{3}/_{4} > {}^{3}/_{8}$)

11. <

12. >

13. =

14. Pita Lani ($^{7}/_{12} > {}^{5}/_{12}$)

15. $^{1}/_{8}$, $^{1}/_{5}$, $^{1}/_{3}$

16. $^{3}/_{4}$, $^{3}/_{7}$, $^{3}/_{10}$

17. $^{1}/_{6}$, $^{2}/_{6}$, $^{5}/_{6}$

18. $^{8}/_{9}$, $^{7}/_{9}$, $^{4}/_{9}$

19. $^{3}/_{11}$, $^{6}/_{11}$, $^{9}/_{11}$

20. $^{5}/_{6}$, $^{5}/_{8}$, $^{5}/_{12}$

LIVEWORKSHEETS