LKM 2

Contoh Soal

- Ubah pecahan menjadi desimal.

1. $\frac{7}{10}$ = ...
2. $\frac{3}{4}$ = ...
3. $\frac{5}{8}$ = ...

Pembahasan:

$\frac{7}{10} = 0{,}7$

- Ubah desimal menjadi pecahan.

4. 0,75 = ...
5. 0,2 = ...
6. 0,125 = ...

Pembahasan:

$0{,}75 = \frac{75}{100} = \frac{3}{4}$

- Ubah bilangan menjadi persen.

7. $\frac{3}{5}$ = ...
8. 0,8 = ...
9. $\frac{1}{2}$ = ...

Pembahasan:

$\frac{3}{5} = \frac{3}{5} \times 100\% = 60\%$

- Bandingkan bilangan rasional.

10. $\frac{2}{5}$ ... $\frac{3}{10}$
11. 0,6 ... 0,58
12. $\frac{7}{8}$ ... 0,9

Pembahasan:

$\frac{2}{5} = \frac{4}{10}$, sehingga $\frac{4}{10} > \frac{3}{10}$

- Urutkan bilangan rasional dari yang terkecil ke terbesar.

13. 0,6 ; $\frac{1}{2}$; 0,75
14. $\frac{3}{4}$; 0,25 ; 1

Pembahasan:

13. $\frac{1}{2} = 0{,}5 \rightarrow 0{,}5 ; 0{,}6 ; 0{,}75$

LIVEWORKSHEETS