



LKPD

Bilangan Pecahan

$$\frac{x}{a} + \frac{y}{b} = 1$$

Untuk SMP Kelas VII Semester 1

Nama : _____

Kelas : _____

Asal Sekolah : _____

$$S = \frac{d}{t}$$

$$\frac{x}{y}$$

Kompetensi Dasar

3.1 Menjelaskan dan menentukan urutan pada bilangan bulat (positif dan negatif) dan pecahan (biasa, campuran, desimal, persen)

3.2 Menjelaskan dan melakukan operasi hitung bilangan bulat dan pecahan dengan memanfaatkan berbagai sifat operasi



Kompetensi Inti

4.1. menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan urutan beberapa bilangan bulat dan pecahan (biasa, campuran, desimal, persen)

4.2. menyelesaikan masalah yang berkaitan dengan operasi hitung bilangan bulat dan pecahan

Tujuan Pembelajaran

Melalui kegiatan pembelajaran dengan pendekatan saintifik dan Discovery Learning diharapkan peserta didik terlibat aktif, bertanggungjawab, disiplin, jujur, pantang menyerah, dan mampu memahami materi bilangan pecahan mulai dari menentukan jenis bilangan pecahan, menentukan pecahan senilai, membandingkan dua pecahan, mengubah bentuk pecahan ke bentuk lain, menyelesaikan operasi hitung pada bilangan pecahan.

Petunjuk Penggunaan

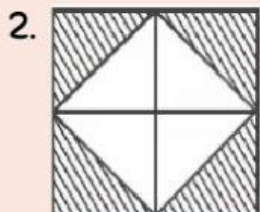
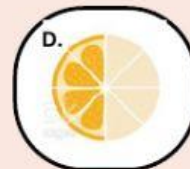
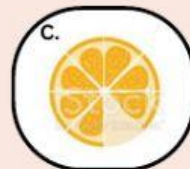
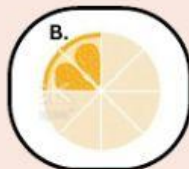
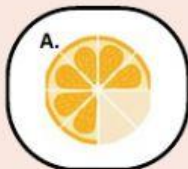
1. Silahkan berdoa terlebih dahulu sebelum belajar.
2. Perhatikan dan kerjakan langkah-langkah yang diinstruksikan dalam LKPD.
3. Pelajari contoh penyelesaiannya dengan seksama dengan pemahaman bukan dihafalkan.
4. Silahkan bertanya kepada guru jika ada yang kurang dipahami.
5. Setelah selesai mengerjakan aktivitas, lanjutkan dengan mengerjakan latihan soal.

Perhatikan dan simaklah video pembelajaran berikut ini!



Pilihan Ganda

1. Gambar dibawah ini yang menunjukkan bilangan pecahan $\frac{3}{4}$ adalah....



Daerah yang diarsir pada gambar disamping menunjukkan pecahan...

A. $\frac{5}{8}$

B. $\frac{5}{4}$

C. $\frac{1}{2}$

D. $\frac{9}{5}$



Essay

1. Bilangan pecahan yang penyebutnya 100 umumnya disebut...
2. Bilangan pecahan yang penyebutnya 1000 umumnya disebut...
3. Anita memiliki pita sepanjang $15\frac{1}{2}$ m. kemudian ia membeli lagi pita sepanjang $2\frac{2}{3}$ m. Anita menggunakan pita miliknya sepanjang $9\frac{1}{4}$ m untuk membuat bunga. Panjang pita Anita yang tersisa adalah...
4. Didalam suatu kelas terdapat 25 murid laki-laki dan 15 murid perempuan maka presentase siswa perempuan terhadap laki-laki adalah....

JAWABAN

Drop Down



Sebutkan jenis pecahan dibawah ini!

1.

20%

2.

$\frac{2}{9}$



3.

3,5

4.

$2\frac{1}{3}$



Check Box

1. Dibawah ini yang merupakan urutan bilangan pecahan dari yang terkecil ke yang terbesar adalah.....

☐ 0,123; $\frac{1}{3}$; $\frac{3}{5}$; $\frac{4}{5}$; $\frac{5}{6}$

☐ 25%;0,3; $\frac{2}{5}$; $\frac{1}{2}$;0,6

2. Dibawah ini yang merupakan urutan bilangan pecahan dari yang terbesar ke yang terkecil adalah.....

☐ $\frac{3}{8}$; $\frac{1}{5}$;0,15; $\frac{1}{7}$;10%;

☐ $\frac{1}{6}$, $\frac{1}{3}$, $\frac{1}{2}$, $\frac{2}{3}$, $\frac{3}{4}$

Join Arrow



Tarik garis untuk memasangkan bilangan pecahan yang senilai!

1.

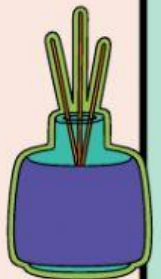
$$\frac{5}{3}$$

$$0,2$$

2.

$$20\%$$

$$\frac{10}{6}$$



Drag and Drop

Pindahkan gambar dibawah ini ke tempat yang sudah disediakan sehingga nilai dan perbandingannya benar!



1.

$$\frac{2}{3}$$

$$\frac{4}{5}$$

2.

$$\square$$

$>$

$$\square$$



Listening

Apakah jenis pecahan yang disebutkan benar atau salah?

1.

25%

BENAR

SALAH

2.

$2\frac{1}{3}$

BENAR

SALAH

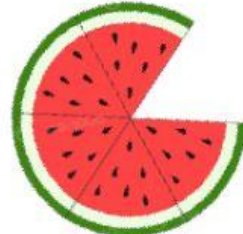
Speaking

Berapakah nilai pecahan dari gambar dibawah ini?

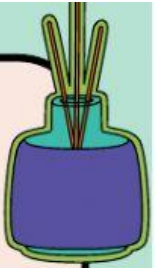
1.



2.



Search Word



cari kata :

BILANGAN, PECAHAN, DESIMAL, PERSEN, PERMIL

D	E	P	O	B	C	A	H	P	E
P	L	D	P	E	R	M	I	L	D
A	M	E	E	P	O	G	T	T	P
M	I	S	R	U	M	A	V	U	E
I	B	I	L	A	N	G	A	N	C
N	I	M	Y	N	A	P	E	R	A
B	L	A	R	X	O	E	N	A	H
L	A	L	O	Q	I	R	M	I	A
A	M	I	D	P	E	R	S	E	N
C	E	P	B	I	N	A	E	P	O

Finish

