

BILANGAN RASIONAL

pemograman komputer

FAREL HENDRIK P.M
25080560044

BILANGAN RASIONAL

PERHATIKAN
VIDIO DAN MATERI

 YouTube



NAMA LENGKAP :

KELAS / NO ABSEN :

1. Perhatikan bilangan- bilangan berikut, yang termasuk bilangan rasional kalian kumpulkan ke dalam kotak di bawah dengan cara *mendrag*!

$$-\frac{4}{7}$$

$$\pi$$

$$\sqrt{81}$$

$$2\frac{3}{5}$$

$$\sqrt{3}$$

$$0,09$$

$$11$$

BILANGAN RASIONAL

2. Urutkan bilangan berikut dengan mendrag bilangan ke persegi panjang yang kosong

$$\frac{5}{8}$$

$$\sqrt{4}$$

$$-1\frac{3}{5}$$

$$1,09$$

$$-0,75$$



3. Isilah titik - titik dengan tanda " $<$ ", " $>$ ", atau " $=$ "

a) $-1\frac{3}{5}$ $-1\frac{5}{9}$

b) $2\frac{3}{4}$ $2,75$

c) $1,3$ $1,08$

d) $0,99$ $1,23$

4. Isilah titik- titik dalam bentuk bilangan desimal

$$-\frac{4}{5} : 0,4 + 1,3 = \dots$$

BILANGAN RASIONAL

CONTOH SOAL

$$1/2 \times 4/8 =$$

$$2x + 15 / x + 4 \geq 3!$$

$$x^2 - 2x - 1 / x + 5 \geq 0!$$

Bentuk rasional dari $5/\sqrt{7}$ adalah...

Bentuk rasional dari $-6/\sqrt{7}$ adalah...

Bentuk rasional dari $15/\sqrt{5+\sqrt{2}}$ adalah



Cocokkan Garis

Tarik garis dari pecahan biasa ke bentuk pecahan desimal yang sesuai dengan nilainya.

$$\frac{6}{3} \cdot$$

$$\cdot 0,75$$

$$\frac{3}{6} \cdot$$

$$\cdot 0,125$$

$$\frac{22}{7} \cdot$$

$$\cdot 0,5$$

$$\frac{3}{4} \cdot$$

$$\cdot 3,14$$

$$\frac{1}{8} \cdot$$

$$\cdot 0,77$$

$$\frac{7}{9} \cdot$$

$$\cdot 2,00$$