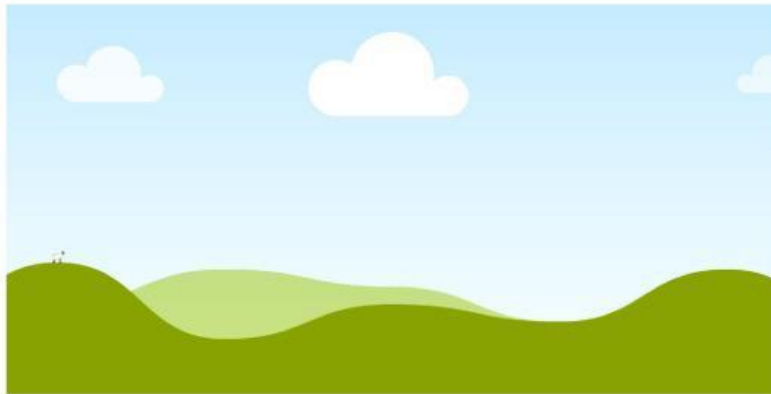


BILANGAN IRASIONAL

A. Perhatikan video dibawah ini



B. Kerjakan soal dibawah ini

1

Bilangan yang tidak dapat dinyatakan dalam bentuk a/b dimana a dan b bilangan bulat dan b bukan 0 disebut...

2

π merupakan bilangan...

3

yang bukan merupakan bilangan irasional adalah...

A

$\sqrt{2}$

B

$5/7$

C

$\sqrt{3}$

D

$\sqrt{7}$

4

Urutkan bilangan tersebut dari yang terkecil hingga terbesar...

1

2

3

4

 $\sqrt{9}$ $\sqrt{16}$ $\sqrt{2}$ $\sqrt{4}$

5

Apakah $0,101001000100001\dots$ (dengan pola angka 1 diikuti oleh jumlah angka 0 yang semakin banyak) merupakan bilangan rasional atau irasional?