

Kelompok 1 Kalkulus
Hervanny Pend sedang mengerjakan...

Alifa Pend Math '21

Bar itu garis di atas angka yang menunjukkan kalau angka dibangun koma berulang

Ahmad Sabiq Pend Math '21

Eh "bar" itu apa ya? Ada yg tau?

Iyaaa

oh jadi 0,11... itu dikasih bar(garis diatas) nya diketahui angka 1 untuk nunjukin digit berulang?

Intan Pend Math '21

Dileja Pend Math '21
Bikayak gitu

oh jadi 0,11... itu dikasih bar(garis diatas) nya diketahui angka 1 untuk nunjukin digit berulang?

Ahmad Sabiq Pend Math '21

Kayaknya silih gitu

Gimana yang lain?

Alifa Pend Math '21

Intan Pend Math '21
oh jadi 0,11... itu dikasih bar(garis diatas) nya diketahui angka 1 untuk nunjukin digit berulang?

Iyaaa

Bar itu garis di atas angka yang menunjukkan kalau angka dibangun koma berulang

Ahmad Sabiq Pend Math '21

Ohr, oke makasih

Dileja Pend Math '21

$\frac{1}{9} = 0,111\dots$

$\frac{1}{9} = 0,\overline{1} \rightarrow \text{bar}$

Now I know

Alifa Pend Math '21

berarti yang 7/9, 8/9, sama 3/9 sama semua yakan

Anggun Pend Math '21

representasiya berarti turus berulang ya, karena mereka bilangan rasional

Intan Pend Math '21

Alifa Pend Math '21

representasiya berarti turus berulang ya, karena mereka bilangan rasional

Iyaaa betul!

Hervanny Pend Math '21

Anda
Oke oke, trus hal menarik apa yang dapat diambil dari representasi desimalnya?

Alifa Pend Math '21

angka yg dibelakang koma itu anka yang dibagi sama sembilan

Nada Ayu Pend Math '21

sama

Alifa Pend Math '21

berarti yg dibelakang koma itu anka yang dibagi sama sembilan

Anggun Pend Math '21

iyaaa jadi satuan yg dibagi 9 itu ditulis di belakang koma sampai tak hingga

Alifa Pend Math '21

representasiya berarti turus berulang ya, karena mereka bilangan rasional

Intan Pend Math '21

Alifa Pend Math '21

representasiya berarti turus berulang ya, karena mereka bilangan rasional

Iyaaa betul!

Hervanny Pend Math '21

Anda
Oke oke, trus hal menarik apa yang dapat diambil dari representasi desimalnya?

kalau misuruk aku hal menariknya yaitu jika bilangan satuan 1 sampai 8 dibagi dengan angka 9 hasilnya merupakan bilangan desimal berulang 0 koma angka yang dibagi

Kelompok 1 Kalkulus
Ahmad Sabiq Pend, Alifa Pend, Anggun Pe...

Ahmad Sabiq Pend Math '21

kalau misuruk aku hal menariknya yaitu jika bilangan satuan 1 sampai 8 dibagi dengan angka 9 hasilnya merupakan bilangan desimal berulang 0 koma angka yang dibagi

Bertemu buat bilangan negatif juga deh kayakne

Intan Pend Math '21

hai menarik yang kamu temui ternyata, jika suatu angka satuan dibagi 9 akan menghasilkan bentuk desimal (0, pengulangan angka tersebut sebanyak tak hingga). Dan intervalnya $-10 < x < 10$ Gitu?

Dileja Pend Math '21

suatu bilangan pecahan dengan penyebut 9 dan pembilang antara -9 dan 9 maka hasilnya merupakan pecahan desimal dengan angka dibelakang koma merupakan bilangan berulang dari pembilangnya

Ngono? :)

Iyaaa jaa

Alifa Pend Math '21

Hooh begitu

Oke siapa, move to nomer 2

Dileja Pend Math '21

Anda
Oke siapa, move to nomer 2

Yokkkk

Anggun Pend Math '21

Memuruku no 2 gini

Klo aku kek gini

Mantap

Intan Pend Math '21

kalau gini?

Anggun Pend Math '21

Memuruku no 2 gini

Sama kaya ini ngga si, jadi ya benar

Alifa Pend Math '21

okai ananda misih

Dileja Pend Math '21

heem dah bener o

mantab mantab

Dileja Pend Math '21

$\sqrt{4-x^2} \leq 2$
 $4-x^2 \leq 4$
 $x^2 \geq 0$
 $(x+2)(x-2) \geq 0$
 $x \leq -2 \text{ atau } x \geq 2$

Setujuuu aku, dua cara itu sama aja kan

Dileja Pend Math '21

heem sama aja

Intan Pend Math '21

Setujuuu aku, dua cara itu sama aja kan

Sama aja kok

Alifa Pend Math '21

iya, aku juga sama

Ketik pesan

The image is a collage of screenshots from a WhatsApp group chat, likely a mathematics class. The screenshots show various messages, photos of handwritten work, and math problems being discussed.

Top Left: A message from 'Kelompok 1 Kalkulus' asking for help with a math problem involving a graph of a function and a point (1, 2).

Top Middle: A message from 'Alifia Pend Math '21' showing a handwritten solution to a quadratic equation problem.

Top Right: A message from 'Kelompok 1 Kalkulus' asking for help with a math problem involving a fraction and a square root.

Middle Left: A message from 'Dwiya Pend Math '21' with a photo of a handwritten note.

Middle Middle: A message from 'Alifia Pend Math '21' with a photo of a handwritten note.

Middle Right: A message from 'Istant Pend Math '21' with a photo of a handwritten note.

Bottom Left: A message from 'Ahmad Sabiq Pend Math '21' with a photo of a handwritten note.

Bottom Middle: A message from 'Alifia Pend Math '21' with a photo of a handwritten note.

Bottom Right: A message from 'Istant Pend Math '21' with a photo of a handwritten note.

The image is a collage of screenshots from a WhatsApp group chat. The screenshots show various messages, including handwritten mathematical work and typed responses. One student, Nada Ayu, is shown solving a problem involving sets and functions. Another student, Alifia, asks if her solution is correct. A third student, Ahmad Sabiq, also asks about the solution. The messages are in Indonesian, discussing concepts like sets, functions, and their intersections.

Kelompok 1 Kalkulus

Ahmad Sabiq Pend, Alifia Pend, Anggun Pe...

Nada Ayu Pend Math '21

Nada Ayu Pend Math '21

Klo gini bisa nggak ya ? Maaf klo salah agak lupa soal nya :(

Tpi keknya yg b salah deh

14.10

Alifia Pend Math '21

Nada Ayu Pend Math '21

Klo gini bisa nggak ya ? Maaf klo salah agak lupa soal nya :(

x nya bukannya 2/10 ya nad

14.12

Nada Ayu Pend Math '21

Alifia Pend Math '21

x nya bukannya 2/10 ya nad

Iya salah ngitung + salah soal

14.13

Bisa di ganti Al

14.13

Alifia Pend Math '21

menurutku soalnya gapapa pake itu aja, kan bilangan ril semua bilangan bukan

14.14

Nada Ayu Pend Math '21

Alifia Pend Math '21

menurutku soalnya gapapa pake itu aja, kan bilangan ril semua bilangan bukan

Iya al semua bilangan

14.14

Alifia Pend Math '21

$$\begin{aligned}10x + 5 &> 7 \\10x - 2 &> 0 \\10x &> 2\end{aligned}$$

Ketik pesan



Ketik pesan

Kelompok 1 Kalkulus

Ahmad Sabiq Pend, Alifia Pend, Anggun Pe...

Hervanny Pend Math '21

① Himpunan penyelesaian pada pertidaksamaan $2x + 2 \leq 10 - x$ adalah ...

$$\begin{aligned}2x + 2 &\leq 10 - x \\2x + x &\leq 10 - 2 \\3x &\leq 8 \\x &\leq \frac{8}{3}\end{aligned}$$

HP { } , karena tidak ada bilangan kali kurang dari $\frac{8}{3}$

② Himpunan penyelesaian dari pertidaksamaan $8x - 10 \leq 20 - 7x$, $x \in \mathbb{R}$ adalah ...

$$\begin{aligned}8x - 10 &\leq 20 - 7x \\8x + 7x &\leq 20 + 10 \\15x &\leq 30 \\x &\leq 2\end{aligned}$$

HP { } , $x \leq 2$

kalau gini bisa?

19.47

Nada Ayu Pend Math '21

Hervanny Pend Math '21

kalau gini bisa?

Ini juga benar kok

19.48

Anggun Pend Math '21

Hervanny Pend Math '21

kalau gini bisa?

Boleh jg ni

19.48

Dwija Pend Math '21

Hervanny Pend Math '21

kalau gini bisa?

bisa juga ini

20.01

Nada Ayu Pend Math '21

Gimana ada yg menanggapi lagi ? Klo tidak ada kita tutup ya diskusi malam ini

20.18