



jadi yg 1 a itu kan soalnya Akar dua adalah bilangan bulat, simbolnya $(Z) \in \sqrt{2}$ kann? 21.57 ✓✓

Basid PendMat'21
Yok gmna to 21.57

lahh 21.57 ✓✓

$(Z) \in \sqrt{2}$ 21.58 ✓✓

iya bukan? 21.58 ✓✓

Sintia PendMat'21
Kebalik ga sii? 21.59

Basid PendMat'21
Sintia PendMat'21
Kebalik ga sii?
lyaa 21.59

jadi $\sqrt{2} \in (Z)$? 21.59 ✓✓

okokk 21.59 ✓✓

Basid PendMat'21
Anda
 $(Z) \in \sqrt{2}$
Klo gini bilangan bulat anggota dari akar dua 21.59

ohiya wkwkw 21.59 ✓✓

← **TIM 2 MAKALAH DAS...**
Amel, Anggi, ayas, Basid, Faishal, Iff...

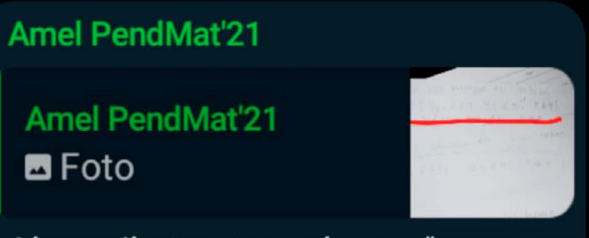
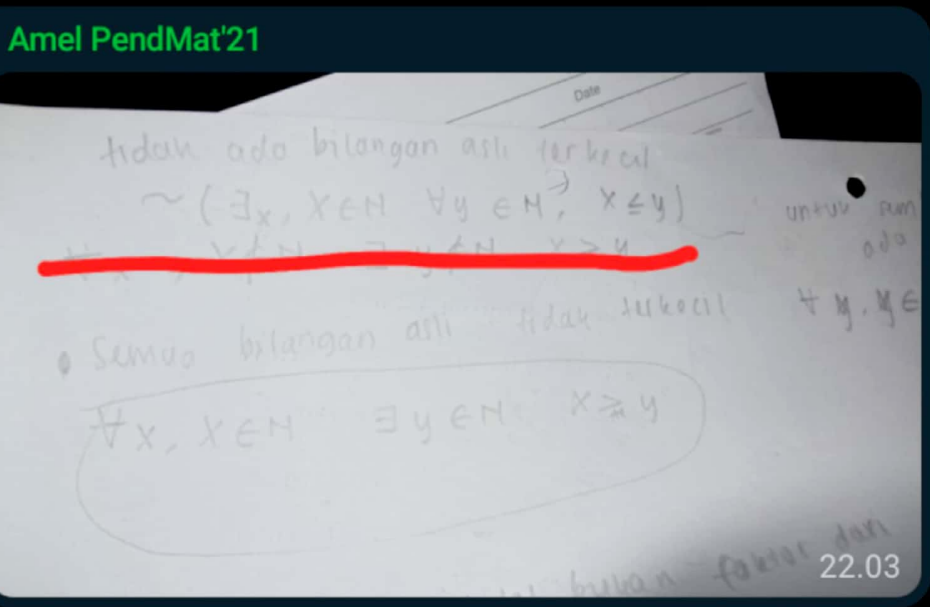
ayas PendMat'21
Brti kesimpulan nomor b
 $\forall J \in I$
Negasinya $\exists J$ bukan (simbol \in coret) I 22.00

Yg c bentuknya $\exists x \in 2Z, 2 < 2Z < 3$ gini 22.01

aku nyimpulin yg tadi dah dibahas wkwk 22.01

Amel PendMat'21
Yg a gini?
Ada bilangan bulat bernilai $\sqrt{2}$
 $\exists x, x \in Z, \forall y \in Z, y = x, x = \sqrt{2}$
Negasinya
Semua x anggota bilangan bulat bukan bernilai $\sqrt{2}$
 $\forall x, x \in Z, \exists y \in Z, y \neq x, x$ bukan (\in coret) $\sqrt{2}$ 22.02

iya gituu :D 22.03 ✓✓





✨ TIM 2 MAKALAH DAS...

Amel, Anggi, ayas, Basid, Faishal, Iff...



Aku ngikut catatan kmrn :"

22.03

oke sip amell :"

22.04 ✓✓

Amel PendMat'21

ayas PendMat'21

Brti kesimpulan nomor b

$\forall J \in I$

Negasinya $\exists J$ bukan (simbol \in coret) I

Eh ditambahin

Brti kesimpulan nomor b

$\forall x, x \in J, J \in I$

Negasinya $\exists x, x \in J, J$ bukan (simbol \in coret) I

22.06

kalo yang b soalnya 'semua orang jawa adalah orang indonesia' simbolnya $\forall x \in J, I \in J$

22.06 ✓✓

Anda

kalo yang b soalnya 'semua orang jawa adalah orang indonesia' simbolnya $\forall x \in J, I \in J$

eh $J \in I$

22.06 ✓✓

Amel PendMat'21

Anda

kalo yang b soalnya 'semua orang jawa adalah orang indonesia' simbolnya $\forall x \in J, I \in J$

lya

22.07

Amel PendMat'21

Eh ditambahin

Brti kesimpulan nomor b

$\forall x, x \in J, J \in I...$



Kirim pesan





✨ TIM 2 MAKALAH DAS...

Amel, Anggi, ayas, Basid, Faishal, Iff...



Amel PendMat'21
Eh ditambahin
Brti kesimpulan nomor b
 $\forall x, x \in J, J \in I...$
nah 22.07 ✓✓

lanjut c 22.07 ✓✓

Amel PendMat'21
Ada bilangan genap diantara 2 dan 3
 $\exists x, x \in 2Z, \forall y, y \in 2Z, 2 < 2Z < 3$ 22.09

Amel PendMat'21
Amel PendMat'21
Ada bilangan genap diantara 2 dan 3
 $\exists x, x \in 2Z, \forall y, y \in 2Z, 2 < 2Z < 3$
Gitu bukan? 22.09

iyaa 22.09 ✓✓

Sintia PendMat'21
Amel PendMat'21
Gitu bukan?
Iya meel 22.10

Amel PendMat'21
Ada bilangan genap diantara 2 dan 3
 $\exists x, x \in 2Z, \forall y, y \in 2Z, 2 < 2Z < 3$
negasinya semua bilangan genap bukan di antara 2 dan 3
 $\forall x \in 2Z, \exists y \in 2Z, 2Z < 2$ atau $2Z > 3$ 22.13

Amel PendMat'21



✨ TIM 2 MAKALAH DAS...

Amel, Anggi, ayas, Basid, Faishal, Iff...



Amel PendMat'21

Anda

negasinya semua bilangan genap bukan di antara 2 dan 3
 $\forall x \in 2Z, \exists y \in 2Z, 2Z < 2$ atau $2Z > 3$

Aku juga gitu

22.15

oke okeei

22.16 ✓✓

Amel PendMat'21

Lanjut d?

22.16

lanjut

22.16 ✓✓

Sintia PendMat'21

Lanjuut

22.16

Basid PendMat'21

Lanjuut

22.16

kalo yg d tadi kan 'semua bilangan adalah bilangan bulat genap'
simbolnya

$$\forall x, x \in \mathbb{R}, \exists y, y \in \mathbb{R}, x \in 2Z$$

22.16 ✓✓

kalo negasinya gimana gaes

22.16 ✓✓

Amel PendMat'21

Anda

kalo negasinya gimana gaes

Negasi: ada x anggota bilangan real yang bukan anggota bilangan bulat genap

$$\exists x, x \in \mathbb{R}, \forall y, y \in \mathbb{R}, x \text{ bukan } (\in \text{coret}) 2Z$$

22.19



Kirim pesan





✨ TIM 2 MAKALAH DAS...

Amel, Anggi, ayas, Basid, Faishal, Iff...



bilangan bulat genap
 $\exists x, x \in \mathbb{R}, \forall y, y \in \mathbb{R}, x \text{ bukan } (\in \text{coret}) 2\mathbb{Z}$

22.19

Amel PendMat'21

Amel PendMat'21
Negasi: ada x anggota bilangan real yang bukan anggota bilangan bulat genap
 $\exists x, x \in \mathbb{R}, \forall y, y \in \mathbb{R}, x \text{ bukan } (\in \text{coret}) 2\mathbb{Z}$

Gini bukan?

22.19

E. Setiap bilangan bulat kurang dari nilai mutlak atau sama dengan nilai mutlak

$\forall x, x \in \mathbb{Z}, \exists y, y \in \mathbb{Z}, x < |x| \vee x = |x|$

22.23

Amel PendMat'21

Amel PendMat'21
E. Setiap bilangan bulat kurang dari nilai mutlak atau sama dengan nilai mutlak
...

Yg e gini bukan?

22.24

Yuk yg lain gmn 22.24

ak juga gitu mel 22.27 ✓



Amel PendMat'21

Negasinya gmn? 22.29

'ada bilangan bulat tidak \leq (kurang dari sama dengan) $|x| \wedge \in$ nilai mutlak'
simbolnya $\exists x x \in \mathbb{Z}, \forall y \in \mathbb{Z}, x \text{ bukan } \in \leq |x| \wedge \neq |x|$

22.31

iya bukan? 22.32 ✓

Kirim pesan   



🌟 TIM 2 MAKALAH DAS...

Amel, Anggi, ayas, Basid, Faishal, Iff...



Amel PendMat'21

Anda

'ada bilangan bulat tidak \leq (kurang dari sama dengan) $|x| \wedge \in$ nilai mutlak'

...

Iya menurutku, soale negasinya semisal p atau q jadi negasi p dan negasi q

22.34

Amel PendMat'21

Iya menurutku, soale negasinya semisal p atau q jadi negasi p dan negasi q

yang tandanya $\sim p \wedge \sim q$ itu ya wkwkw okedeee

22.35 ✓

trus trus

22.35 ✓

Amel PendMat'21

Anda

yang tandanya $\sim p \wedge \sim q$ itu ya wkwkw okedeee

Iyups

22.35

lanjutt f

22.36 ✓

yg f itu soalnya 'semua bilangan bulat genap kuadratnya juga bilangan bulat genap',,, simbolnya

$$\forall x, x \in 2Z, \exists y, y \in 2Z, y=x^2, x \wedge y \in 2Z$$

bukan?

22.37 ✓

Basid PendMat'21

Iya iyaa

22.38

Yg belakang itu x dan y bilangan bulat kan

22.40





✨ TIM 2 MAKALAH DAS...

Amel, Anggi, ayas, Basid, Faishal, Iff...



Yg belakang itu x dan y bilangan bulat kan 22.40

Amel PendMat'21

Basid PendMat'21

Yg belakang itu x dan y bilangan bulat kan

Iya bilangan bulat 22.41

Iffah PendMat'21

Basid PendMat'21

Yg belakang itu x dan y bilangan bulat kan

Bil bulat genap 22.42

Basid PendMat'21

Eh iya genap 😊 22.43

Knapa pake dan ga pake atau 22.43

Anda

yg f itu soalnya 'semua bilangan bulat genap kuadratnya juga bilangan bulat genap',, simbolnya

...

yg ini maksudmu? 22.45 ✓

Basid PendMat'21

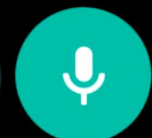
Iyaa 22.47

itu soaal 22.48 ✓

Basid PendMat'21



Kirim pesan





🌟 TIM 2 MAKALAH DAS...

Amel, Anggi, ayas, Basid, Faishal, Iff...



Basid PendMat'21

He 😓 22.48

ayo cari negasinya 😂 22.48 ✓

Amel PendMat'21

Karena x bil. bulat genap trs y juga bil. bulat genap 22.48

Kalau pake atau brti yg bil. bul genap antara x kalo ga y, sedangkan diawal x sama y kan bil. bulat genap 22.49

ayas PendMat'21

berarti gausah diganti? 22.50

Basid PendMat'21

Amel PendMat'21

Kalau pake atau brti yg bil. bul genap antara x kalo ga y, sedangkan diawal x sama y kan bil. bulat genap

Oh okok makasi 😊 22.53

Amel PendMat'21

Anda

yg f itu soalnya 'semua bilangan bulat genap kuadratnya juga bilangan bulat genap',, simbolnya

...

Yg f negasinya, 'ada x anggota bilangan bulat genap yang kuadratnya bukan bilangan bulat genap'

$\exists x, x \in 2Z, \forall y, y \in 2Z, \sim x \vee \sim y$ bukan $\in 2Z$ 22.56

Gitu bukan? 22.56



22.53

Amel PendMat'21

Anda

yg f itu soalnya 'semua bilangan bulat genap kuadratnya juga bilangan bulat genap',,, simbolnya

...

Yg f negasinya, 'ada x anggota bilangan bulat genap yang kuadratnya bukan bilangan bulat genap'

$$\exists x, x \in 2Z, \forall y, y \in 2Z, \sim x \vee \sim y \text{ bukan } \in 2Z$$

22.56

Gitu bukan? 22.56

aku juga gituu 22.57 ✓

Basid PendMat'21

Amel PendMat'21

Yg f negasinya, 'ada x anggota bilangan bulat genap yang kuadratnya bukan bilangan bulat genap'

...

lya gini notasinny

22.57

Amel PendMat'21

Ada yg mau menyanggah membenarkan atau bagaimana?

22.57

Sintia PendMat'21

Amel PendMat'21

Yg f negasinya, 'ada x anggota bilangan bulat genap yang kuadratnya bukan bilangan bulat genap'

...

Benar mel

22.59

😊 Kirim pesan



ANGGI JUNIARTI P_K1321012

ASHARRUL BASID_K1321018

CAMELIA THEANA R_K1321026

FAISHAL 'ARIF S_K1321034

IFFAH KHAIRINA_K1321046

MARETHA PUTRI A_K1321052

RARAS BAROKAH N_K1321066

SINTIA KARTIKA NUR F_K1321076

23.13