

2. Diketahui p, q adalah pernyataan dan $p \vee q$ suatu kontradiksi. Apa yg bisa dikatakan ttg p, q ?
- Karena $p \vee q$ adl suatu kontradiksi, sehingga semua nilai p dan q bernilai salah.

Charyta Putri M / K1321028 / B

No.

Date

9/9/21

TUGAS FORUM 2 DASMAT.

nyatakan pernyataan berikut dalam bentuk pernyataan lain yang ekuivalen.

a. Jika $a=b$ maka $2a=2b$

misal $p: a=b$

$q: 2a=2b$

perhatikan!

$$p \rightarrow q \equiv \sim q \rightarrow \sim p \equiv \sim p \vee q$$

Shg pernyataan "jika $a=b$ maka $2a=2b$ " ekuivalen dengan

- jika $2a \neq 2b$ maka $a \neq b$
- $2a \neq 2b$ atau $a=b$.

b. Tidak benar bhw garis $y=2x$ dan garis $y=2x+5$ sejajar

$$\sim p \wedge p \equiv p \wedge \sim p$$

Shg pernyataan "Tidak benar bhw garis $y=2x$ dan garis $y=2x+5$ sejajar" ekuivalen dengan "garis $y=2x$ dan garis $y=2x+5$ tidak sejajar"

c. Tidak benar bahwa air dan minyak dapat bercampur

$$\sim p \wedge p \equiv p \wedge \sim p$$

Shg pernyataan "tidak benar bhw air dan minyak dapat bercampur" ekuivalen dengan "air dan minyak tidak dapat bercampur"

**B buaya darat**

Syafa Rosida sedang mengetik...



1. Raras + Charyta
- 2.
- 3.
- 4.

11.38

woah 🤔 11.38 ✓

**X UNS Pendmat'21**

TEMAN CONVERSATION ENGLISH FOR MATH

1. Raras + Charyta
2. Dela + Alfiyana
- 3.
- 4.

11.38

Sintia UNS Pendmat'21

TEMAN CONVERSATION ENGLISH FOR MATH

1. Raras + Charyta
2. Dela + Alfiyana
3. Ara + Sintia
- 4.

11.39

Nesthi UNS Pendmat'21

TEMAN CONVERSATION ENGLISH FOR MATH

1. Raras + Charyta
2. Dela + Alfiyana
3. Ara + Sintia
4. Zakki + Nesthi ✨

11.39

Aditya UNS Pendmat'21

yok menerima jasa partner 11.39

Fikr Aulia UNS Pendmat'21**Aditya UNS Pendmat'21**

yok menerima jasa partner

ayo bos

11.39

Muthi Aulia UNS Pendmat'21

TEMAN CONVERSATION ENGLISH FOR MATH

1. Raras + Charyta
2. Dela + Alfiyana
3. Ara + Sintia
4. Zakki + Nesthi ✨
5. Camelia + muthi

11.40



Kirim pesan

