

OPERASI HIMPUNAN

Yuk simak video berikut ini!



Setelah melihat dengan seksama video terkait operasi himpunan, yuk kita amati bersama contoh berikut ini!

Diketahui :

$$S = \{1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9\}$$

$$A = \{1, 2, 3, 4, 5\}$$

$$B = \{2, 4, 6, 8\}$$

Tentukan :

a. $A \cap B$

b. $A \cup B$

c. $A - B$

d. A^c

Silahkan pilih anggota himpunan berikut ini yang sesuai dengan operasi himpunan yang ditanyakan!.

name: _____

class: _____

date: _____

$$A \cup B =$$

{))))

.....))) }

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Silahkan pilih anggota himpunan berikut ini yang sesuai dengan operasi himpunan yang ditanyakan!.

name: _____

class: _____

date: _____

$$A \cap B =$$

{)) }

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Silahkan pilih anggota himpunan berikut ini yang sesuai dengan operasi himpunan yang ditanyakan!.

name: _____

class: _____

date: _____

$$A - B =$$

{ , , }

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Silahkan pilih anggota himpunan berikut ini yang sesuai dengan operasi himpunan yang ditanyakan!.

name: _____

class: _____

date: _____

$$B - A =$$

{ , }

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Silahkan pilih anggota himpunan berikut ini yang sesuai dengan operasi himpunan yang ditanyakan!.

name: _____

class: _____

date: _____

$A \cap C =$

{.....,.....,.....,.....}

1

2

3

4

5

6

7

8

9

date: _____