

集合演習～共通部分、和集合、補集合～

1、全体集合 $U = \{1,2,3,4\}$ について考える。

以下のような部分集合 A, B について問いに答えよ。

$$A = \{1,2\}, B = \{2,3\}$$

(1) $A \cap B$

(2) $A \cup B$

(3) \bar{A}

2、動画内にて紹介！

※面倒臭がらずに自分で考えてやってね(*´▽`*)

3、全体集合 $U = \{a,b,c,d\}$ について考える。

以下のような部分集合 A, B について問いに答えよ。

$$A = \{a,b\}, B = \{b,c\}$$

(1) $A \cap B$

(2) $A \cup B$

(3) \bar{A}