



LKPD HIMPUNAN



**SILAHKAN MELIHAT VIDEO
TUTORIAL BERIKUT**



- Tentukan himpunan penyelesaian dari $2x + y = 8$ dan $3x + 2y = 10$

a. $(6, -4)$

b. $(6, 4)$

c. $(6, -2)$

d. $(6, 2)$



- Hitunglah himpunan penyelesaian dari $x^2 - 5x - 6 > 0$

a. $\{x \mid x < 1 \text{ atau } x > 6\}$

b. $\{x \mid x < -1 \text{ atau } x < 6\}$

c. $\{x \mid x < -1 \text{ atau } x > 6\}$

d. $\{x \mid x > -1 \text{ atau } x < 6\}$



- Himpunan penyelesaian dari $3x - 6 = 2(3x + 6) + 7$ adalah...

a. $\{-4\}$

b. $\{-7\}$

c. $\{-8\}$

d. $\{-6\}$



- Hitunglah himpunan penyelesaian dari $4 - 3x \geq 4x + 18$

a. $\{x \mid x \leq 2, x \in \mathbb{R}\}$

b. $\{x \mid x \leq -2, x \in \mathbb{R}\}$

c. $\{x \mid x \leq -4, x \in \mathbb{R}\}$

d. $\{x \mid x \leq 4, x \in \mathbb{R}\}$

