



Kurikulum
Merdeka

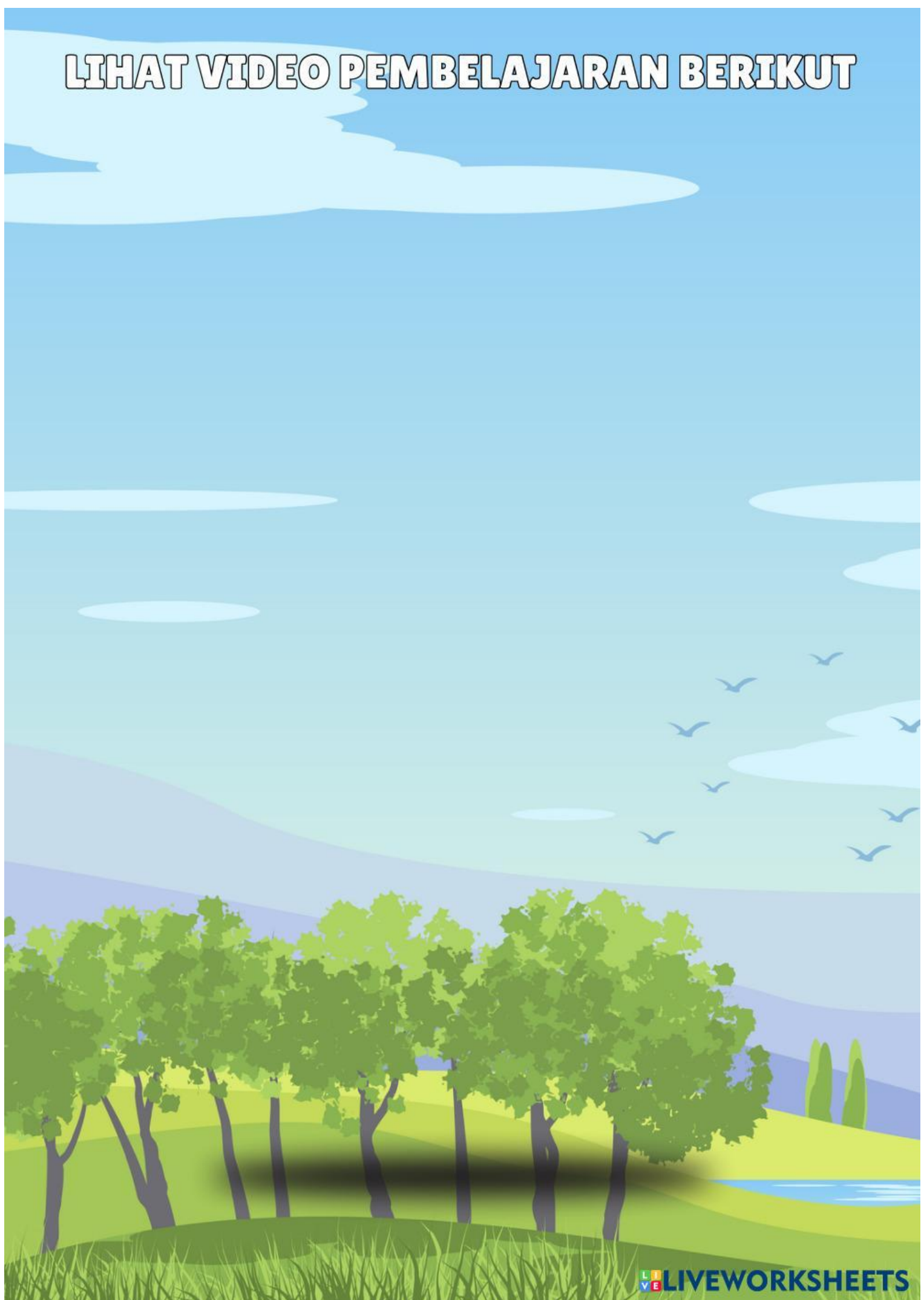
LKPD

Lembar Kerja Peserta Didik

Nama :

Kelas :

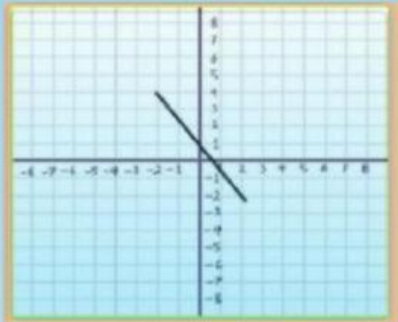
LIHAT VIDEO PEMBELAJARAN BERIKUT



GRADIEN GARIS

A. Menentukan Gradien dari Grafik garis lurus

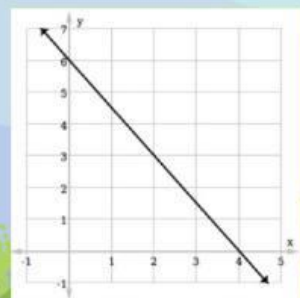
pasangkan jawaban berikut dengan cara menarik tanda panah ke jawaban yang tepat



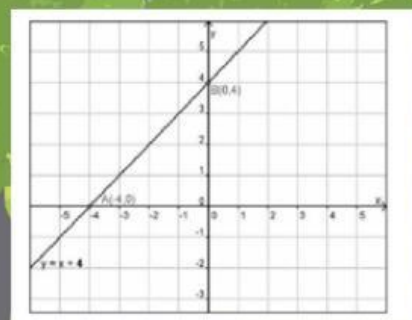
-1



$\frac{3}{2}$



-3



$-\frac{3}{2}$

GRADIEN GARIS

B. Menentukan Gradien dari Dua Titik

1. tentukan gradien garis yang melalui dua titik berikut
pilihlah jawab yang paling benar

$(-3, -1)$ dan $(3, 5)$

- | | |
|-------|-------------------|
| a. 1 | c. $-\frac{6}{7}$ |
| b. -5 | d. 2 |

$(5, -3)$ dan $(-2, 3)$

- | | |
|-------|-------------------|
| a. 1 | c. $-\frac{6}{7}$ |
| b. -5 | d. 2 |

$(1, 4)$ dan $(3, -6)$

- | | |
|-------|-------------------|
| a. 1 | c. $-\frac{6}{7}$ |
| b. -5 | d. 2 |

$(-1, 2)$ dan $(-4, -4)$

- | | |
|-------|-------------------|
| a. 1 | c. $-\frac{6}{7}$ |
| b. -5 | d. 2 |

GRADIEN GARIS

C. Menentukan gradien garis dari suatu persamaan garis lurus

tulislah jawaban pada kolom yang telah disediakan

$$y = 2x + 3$$

$$y = 5x + 39$$

$$3x + 5y - 19 = 0$$

$$3y - 4x = 12$$