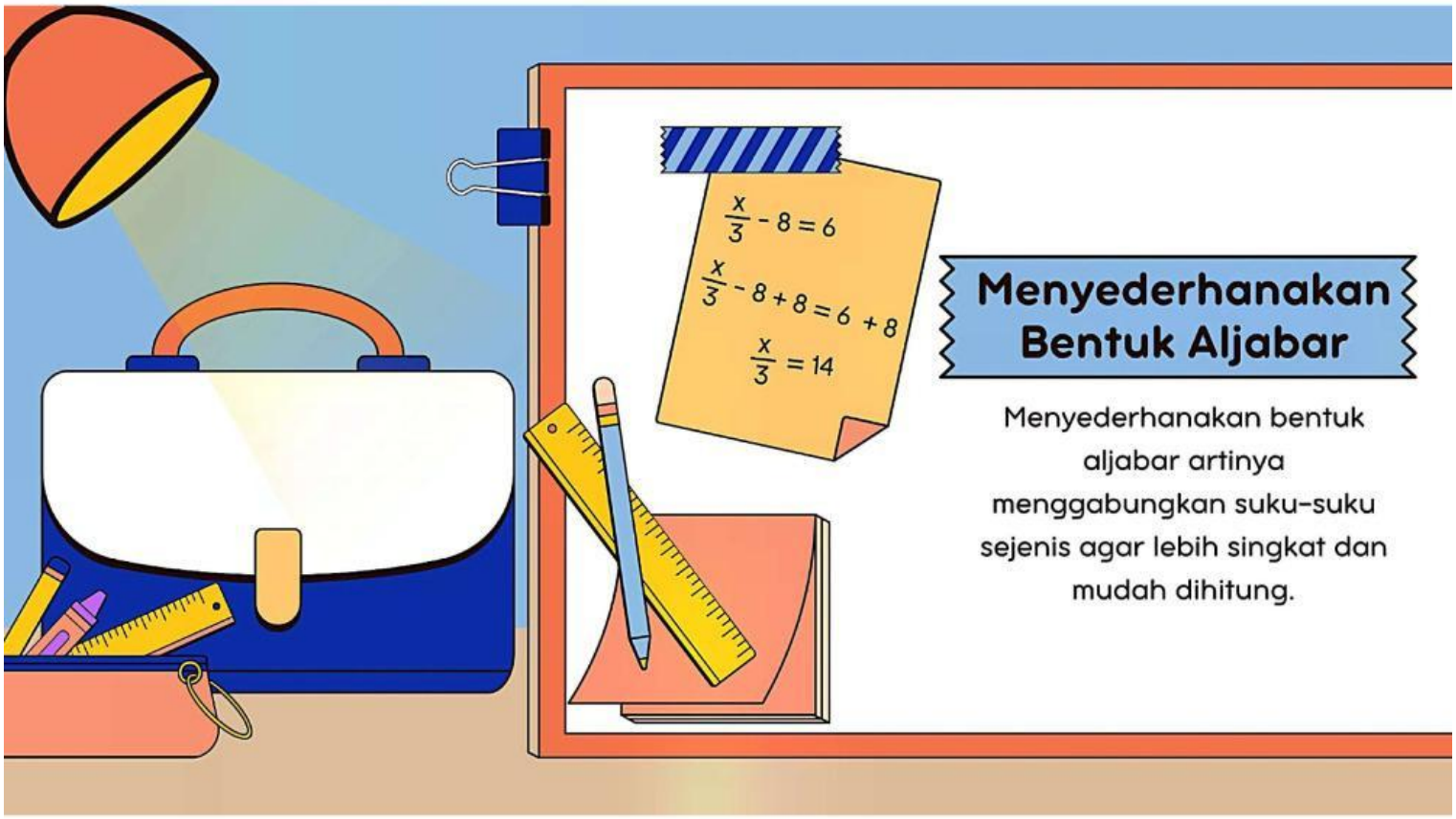
LIVEWORKSHEETS



LIVEWORKSHEETS

Suku dalam Aljabar

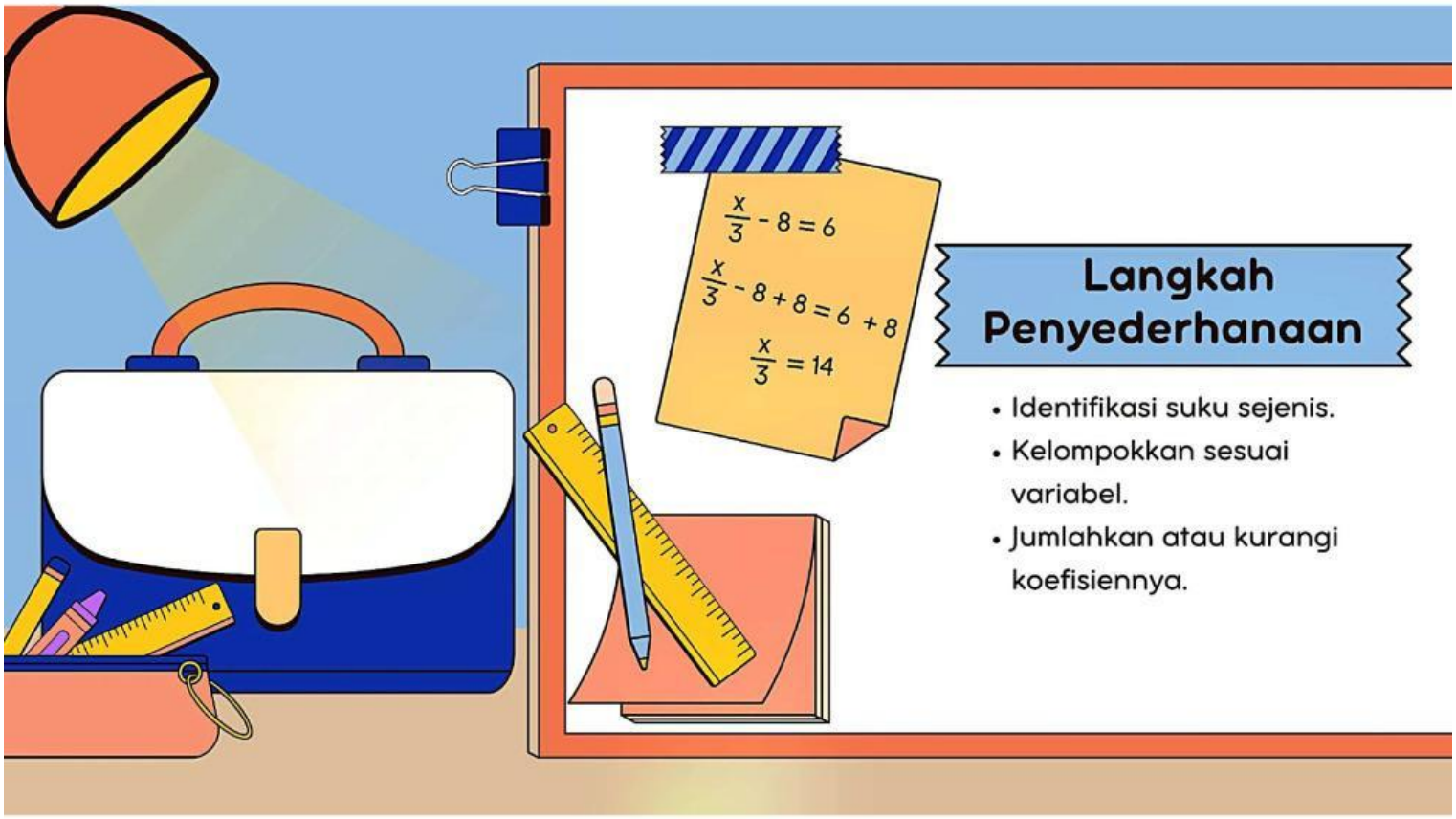
Suku adalah bagian dalam aljabar yang dipisahkan oleh tanda tambah atau kurang. Contoh: 3x + 5 memiliki dua suku.

LIVEWORKSHEETS

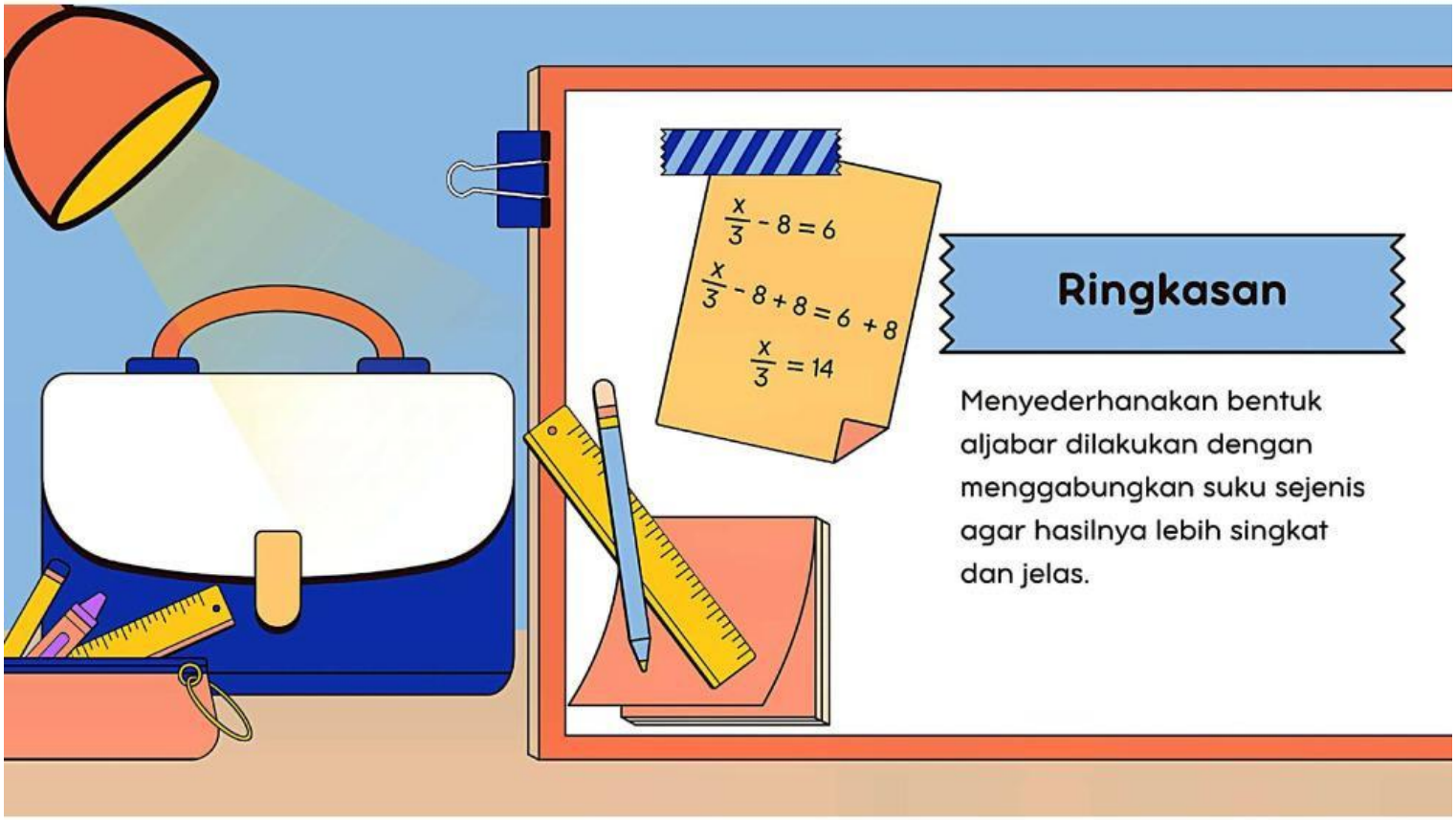
LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS



LIVEWORKSHEETS



LIVEWORKSHEETS

Latihan Soal

Pasangkan nilai x dengan nilai yang tepat

3x=27	x •	• 10
8x=48	x •	• 5
3x=33	x •	• 9
9x=90	x •	• 11
5x=25	x •	• 6

$$\frac{x}{3} - 8 = 6$$

$$\frac{x}{3} - 8 + 8 = 6 + 8$$

$$\frac{x}{3} = 14$$

LIVEWORKSHEETS

Sederhakanlah bentuk aljabar berikut!

1. $-7x + 8y - 5 + 10y + 5x - 10$

2. $4x - 6y + 5 + 2y - 3x - 9$

3. $-12p - 3q - 8 - 7p + 6q + 9$

LIVEWORKSHEETS

Manakah yang merupakan suku sejenis?

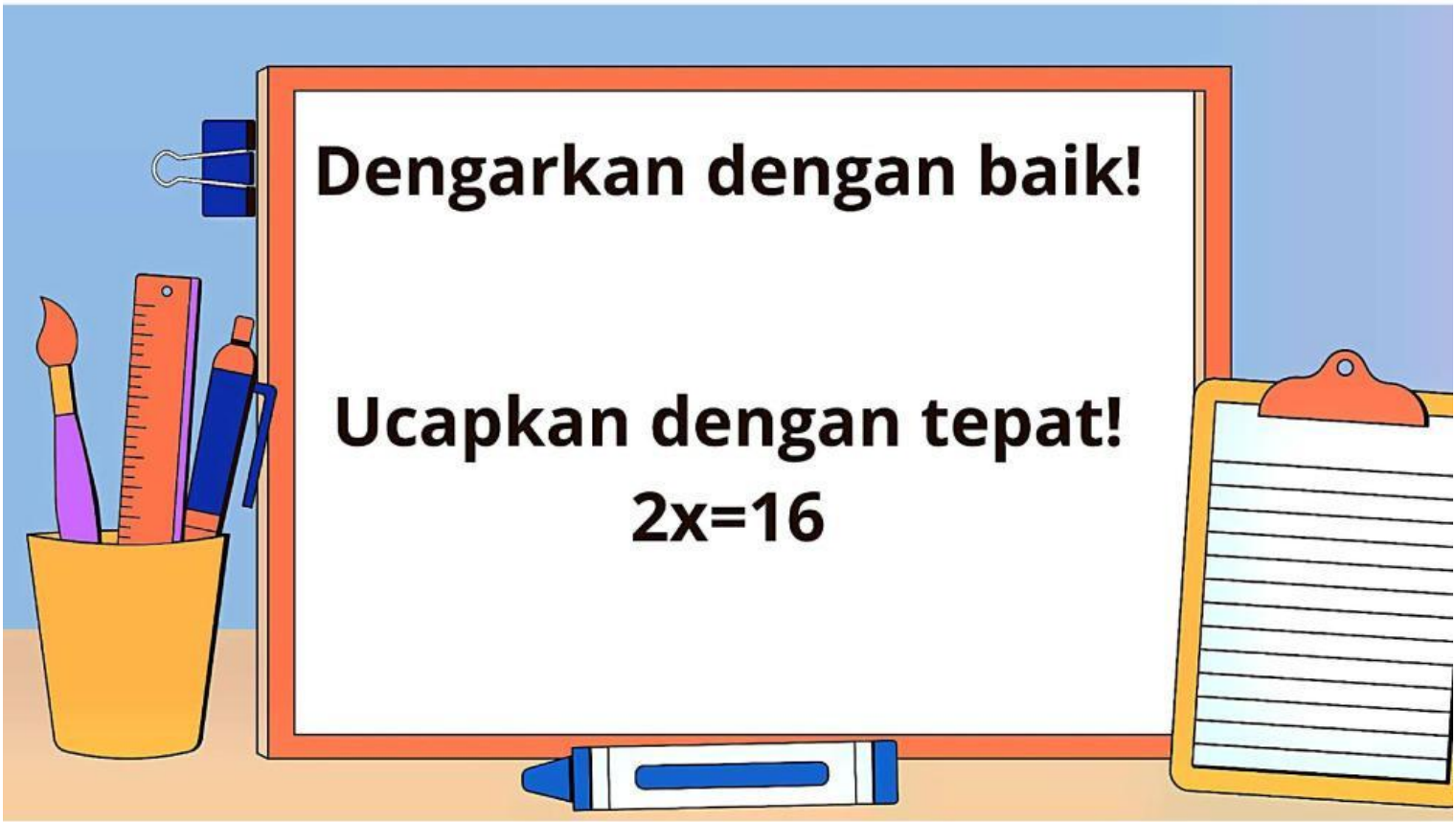
5x dan 2x	5x dan 2xy
3y dan 7y	4x dan 2x
6a dan 3a	8xy dan 2x
16a dan 3b	x dan 2x
26c dan 2b	3x dan 3x

LIVEWORKSHEETS

Tentukan hasil dari aljabar berikut

5x dan 2x	9a
3y dan 7y	7x
6a dan 3a	10y
16b dan 3b	28c
26c dan 2c	19b

LIVEWORKSHEETS



LIVEWORKSHEETS

Jika 2x-4= 10,berapakah nilai x?

Jawab: 2x= 10 +...

2x=....

x=..../2

x=...

LIVEWORKSHEETS

Berapa nilai x dalam persamaan

$4x - 3 = 9$?

Jawab : $4x = \ldots + \ldots$

$4x = 12$

$x = 12/\ldots$

$x =$

LIVEWORKSHEETS