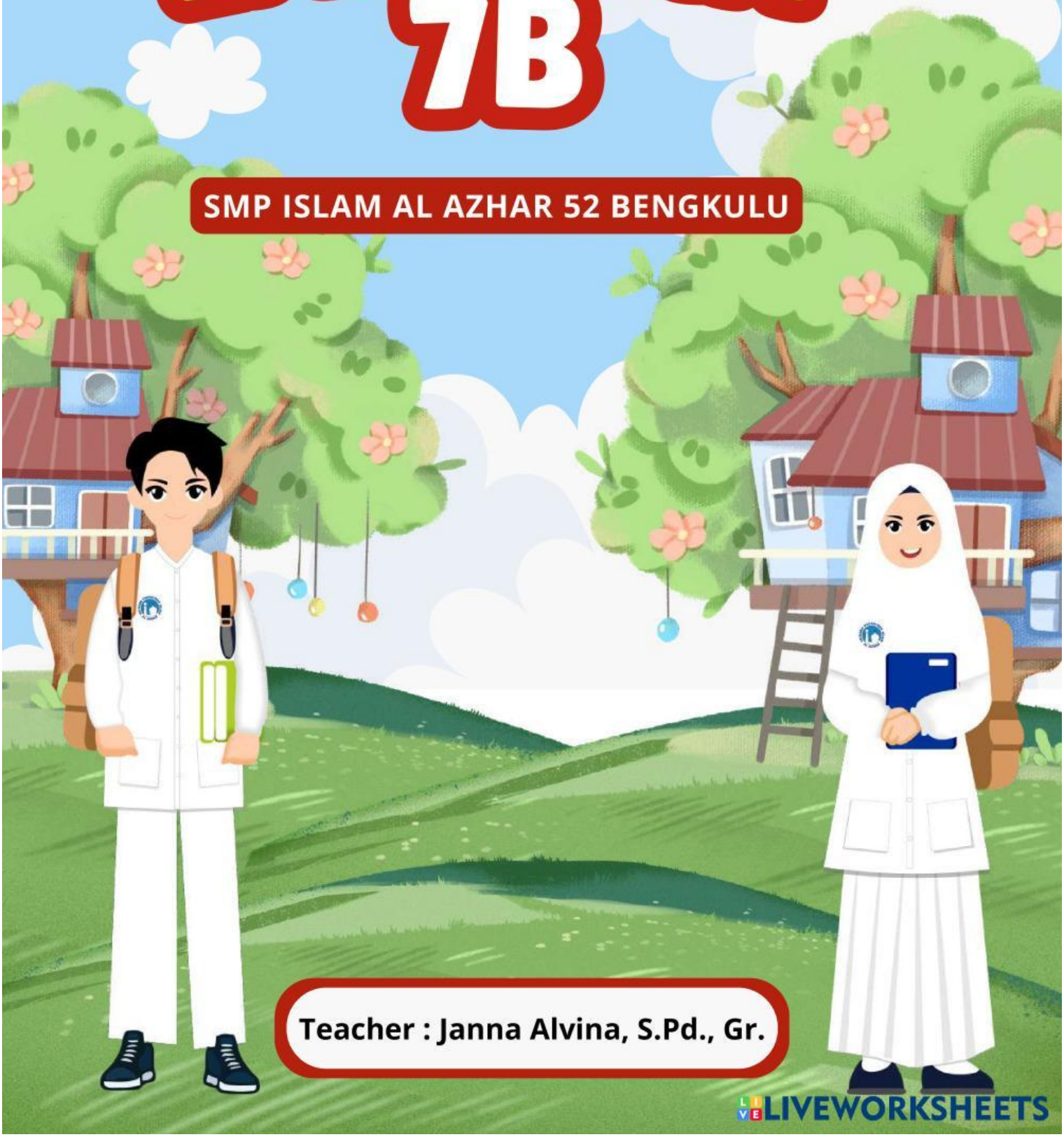
LATIHAN 7B

SMP ISLAM AL AZHAR 52 BENGKULU



Teacher : Janna Alvina, S.Pd., Gr.

LIVEWORKSHEETS

Persamaan Linier Satu Variabel

Kalimat yang mengandung variabel sehingga kebenaran atau kesalahannya tidak dapat dipastikan disebut ....

Tentukan kebenaran kalimat-kalimat berikut:

Penambahan dari 4 dan 12 adalah 16

Hasil perkalin antara 4 dan 6 adalah 30

$20 + x + 11$

y adalah salah satu faktor dari 15

LIVEWORKSHEETS

Di antara kalimat-kalimat terbuka berikut ini, manakah yang merupakan persamaan linear satu variabel?

$3x - 2y = 6$

$5a - 9 = 4a$

$p - 2pq = 10$

$8 + \frac{x}{5} = -3$

$7m + \frac{12}{m} = 18$

$x^2 - 5x + 6 = 0$

$4y = 24$

LIVEWORKSHEETS

Selesaikan
PERMASALAHAN

01

9x + 5 = 2x −9, maka nilai dar x + 11 adalah...

a. -14
b. 9
c. 12
d. 13

Diskusikan dengan teman-temanmu untuk mendapatkan cara mudah menyelesaikan masalah berikut.

$2{,}3x = 0{,}5x + 9 \qquad x =$

$\frac{5}{6}x - 2 = \frac{1}{3}x \qquad x =$

02

03

Apa pendapatmu tentang persamaan linier satu variabel? Tolong jelaskan!

LIVEWORKSHEETS