1

QUIZ TIME

Tentukan nilai x yang memenuhi persamaan berikut:

$8x - 5 = 3(x + 7) + 13$

A) 7.5

B) 7.6

C) 7.7

D) 7.8

LIVEWORKSHEETS

2

QUIZ TIME

Diketahui persamaan $7x - 4 = 3x + 8$. Nilai $2x + 3$ adalah...

A) 6

B) 7

C) 8

D) 9

LIVEWORKSHEETS

3

QUIZ TIME

Rina dan ibunya sedang berbicara tentang usia mereka. Ibu berkata, “Usiaku tiga kali lipat dari usiamu, dan perbedaan usia kita adalah 30 tahun.” Berapakah usia Rina dan ibunya?

A) 12 tahun dan 48 tahun

B) 14 tahun dan 56 tahun

C) 15 tahun dan 45 tahun

D) 18 tahun dan 82 tahun

LIVEWORKSHEETS

4

QUIZ TIME

Dian membeli 8 kotak nasi liwet di pasar gede Solo. Dia membayar dengan uang Rp160.000,00 dan mendapat kembalian sebesar Rp40.000,00. Berapa harga 1 kotak nasi liwet yang dibeli Dian?

A) Rp15.000,00

B) Rp20.000,00

C) Rp25.000,00

D) Rp30.000,00

LIVEWORKSHEETS

5

QUIZ TIME

Bu Ratna memiliki kolam berbentuk persegi panjang dengan panjang 2x+4 meter dan lebar x+6 meter. Jika keliling kolam tersebut adalah 64 meter, berapakah panjang dan lebar kolam Bu Ratna?

A) 10 meter dan 7 meter

B) 12 meter dan 8 meter

C) 14 meter dan 9 meter

D) 18.66 meter dan 13.33 m

LIVEWORKSHEETS