MATERI PRASYARAT

SPLDV

NAMA :

KELAS :

LIVEWORKSHEETS

1. **Bentuk umum dari persamaan linier dua variabel adalah ...**

   ay+bx=c

   ax+by=c

   cx+by=a

   by+cx=a

2. **Bu Ani pergi ke toko sembako. Ia membeli 1 kg beras merah dan 3 kg tepung terigu Uang yang dibayarkan Bu Ani adalah Rp120.000,00. Model matematika yang tepat dari pernyataan tersebut adalah ...**

   x+2y=120.000

   2x+y=100.000

   x+y=120.000

   2x+2y=60.000

LIVEWORKSHEETS

3. Perhatikan tayangan youtube dibawah ini!

Berdasarkan tayangan youtobe diatas, buatlah permisalahan dan model matematika yang tepat!

Penyelesaian :

Misal :

..... = ...

..... = ...

Model Matematika :

..... x + ... y = ...

..... x + ... y = ...

LIVEWORKSHEETS

4. **Manakah persamaan dibawah ini yang merupakan persamaan linier dua variabel?**

$6x+5y=10$

$x-3=(-8)$

$y-2=5$

$4x-3y=(12$

Pindahkan jawaban yang benar kedalam kotak dibawah ini!

LIVEWORKSHEETS