Ayo Berlatih

Nama :

Kelas :

1. Tentukan jumlah dari
   a. $6p - 3q - 2p + (2p - p - 5q)$

      Jawab:

      $6p - 3q - 2p + 2p - p - 5q$

      $= 6p - 2p + 2p - p - 3q - 5q$

      $= 5p - 8q$

   b. $2p^2 + 15p - 18 + 11p^2 - 17p + 24$

      Jawab:

      $2p^2 + 15p - 18 + 11p^2 - 17p + 24$

      $= 2p^2 +$ $- 17p +$ $- 18 +$

      $= 13p^2 +$ $+$

2. Kurangkan $5p - 3q$ dari $9p - 6q$, kemudian sederhanakanlah!

   Jawab:

   $= 9p -$ $- ($ $+ 3q)$

   $= 9p -$ $- 6q +$

   $=$ $-$

3. Nilai ujian Matematika Santi 15 lebihnya dari nilai ujian Matematika Susi. Jika nilai Susi adalah x maka tentukan jumlah nilai ujian mereka dalam bentuk aljabar!

   Diketahui:

   Nilai ujian Susi = x

   Nilai ujian Santi = $x + 15$

LIVEWORKSHEETS

Ditanya:
Jumlah nilai ujian keduanya?
Jawab:
Jumlah nilai ujian keduanya = nilai ujian Susi + nilai ujian Santi
$= x + x + 15$
$=$ $+$

Jadi jumlah nilai ujian mereka adalah

LIVEWORKSHEETS