

Nama :

No. Absen :

Kelas :

Tes Formatif

Perhatikan permasalahan berikut untuk menjawab soal nomor 1, 2, dan 3!

Hari ini Budi berbelanja lima kali ke Toko ATK untuk membeli pensil. Pertama Budi membeli 3 pensil, kedua 5 pensil, ketiga 7 pensil, keempat 9 pensil, dan kelima 11 pensil. Harga sebuah pensil Rp 2.000 dan setiap meninggalkan toko Budi harus membayar parkir Rp 1.000.

Berdasarkan permasalahan tersebut maka tentukanlah :

1. Notasi fungsi linier
2. Daerah asal
3. Daerah hasil

Penyelesaian:

1. $f(x) = \dots\dots\dots x + \dots\dots\dots$

x	.....	.....	.....	.....	.....
$y = \dots\dots\dots x + \dots\dots\dots$	.....	.....	.....	.....	.....

2. Daerah asal =,,,,

3. Daerah hasil =,,,,