LEMBAR KERJA MURID (LKM)

Mapel :

Kelas/ Fase :

Kelompok :

1. .....
2. .....
3. .....
4. .....
5. .....

Materi : Penentuan fungsi dan Kurva Penawaran

LIVEWORKSHEETS

Petunjuk Pengerjaan

1. Bacalah dan pahami dengan teliti materi fungsi penawaran
2. Selesaikan soal dengan mengamati contoh soal yang terlampir
3. Tentukan fungsi dan kurva penawaran
4. Link video penentuan fungsi penawaran https://www.youtube.com/watch?v=HZa_YYwFpKk

SOAL 1

Sebuah produsen sandal mencatat data penawaran sebagai berikut:

Ketika harga roti ditetapkan Rp.4.000,00 per buah, pabrik tersebut mampu menawarkan 300 buah roti setiap hari. Karena adanya peningkatan biaya bahan baku, pabrik menaikkan harga menjadi Rp. 6.000,00 per buah. Akibatnya, jumlah roti yang ditawarkan meningkat menjadi 400 buah per hari

Pertanyaan :

Tentukan fungsi penawaran ($Qs = a + bP$) dari data di atas.

Tentukan jumlah penawaran apabila $Qs = 23.000 + 2P$. Saat itu harga barang yang diketahui Rp. 20.000

LIVEWORKSHEETS

Jawaban Soal 1

1. Fungsi Penawaran

LIVEWORKSHEETS

Jawaban :

2. Jumlah Penawaran apabila Qs = 23.000 + 2P

LIVEWORKSHEETS

SOAL 2.

Pada periode pertama, saat harga cabai di tingkat petani adalah Rp15.000,00$ per kilogram, jumlah cabai yang siap ditawarkan ke pasar adalah 500 kilogram.Pada periode kedua, karena harga komoditas meningkat signifikan menjadi Rp2.5.000,00 per kilogram, petani tersebut bersemangat dan meningkatkan penawarannya menjadi 1.000 kilogram.

Pertanyaan :

Tentukan fungsi penawaran (Ps = a + bP) dari data di atas.

Tentukan jumlah penawaran apabila Qs = 25.000 + 4 P . Saat itu harga barang yang diketahui Rp. 15.000

LIVEWORKSHEETS

Jawaban Soal 2

1. Tentukan Fungsi Penawaran

LIVEWORKSHEETS

Jawaban Soal 2

2. Tentukan jumlah penawaran apabila Qs = 25.000 + 4 P . Saat itu harga barang yang diketahui Rp. 15.000

LIVEWORKSHEETS

Terima Kasih

LIVEWORKSHEETS