

Asesmen Awal



Nama:

Kelas :

PETUNJUK Pengerjaan :

- Bacalah dengan teliti setiap langkah-langkah yang diberikan pada Asesmen awal ini.
- Jawablah setiap pertanyaan dengan mengisi kolom/kotak yang disediakan.
- Periksa kembali hasil pekerjaan kalian. Jika sudah yakin silahkan tekan tombol ***FINISH***.
- Untuk melihat skor/hasil silahkan pilih dan tekan ***Check My Answer*** lalu **Screenshot** dan kirim gambar ke WA pribadi gurumu.

1. Manakah koefisien x yang benar dari persamaan linear berikut?

$$3x + 5y = 10$$

☐

3

☐

5

☐

10

2. Manakah konstanta yang benar dari persamaan linear berikut?

$$-10x + 5y = 4$$

☐

15

☐

-10

☐

4



3. Jodohkan Kolom kanan dan kolom kiri untuk hasil persamaan berikut

$$3x = 12$$

5

$$5x = 25$$

4

4. Di hari minggu yang cerah, Doni berolahraga dengan menaiki sepeda, di pertengahan jalan ia tidak sengaja bertemu dengan Dea temannya. Doni penasaran dengan kantung yang dibawa oleh Dea, akhirnya Doni bertanya mengenai isi kantung tersebut.

Percakapan antara Doni dan Dea:

Doni : Apa isi kantung itu Dea?

Dea : Kantung ini berisi donat dan permen

Doni : Berapa harga setiap permen dan donat?

Dea : Aku tidak tahu. Aku membeli 3 permen dan 2 donat seharga Rp. 15.000.

Doni : Baik, terima kasih.

Dari cerita di atas, informasi apa saja yang di peroleh ?

Dea membeli



dan



seharga



5. Berilah tanda centang jika persamaan ini merupakan persamaan linear satu variabel

☐

$$2x + 5y = 6$$

☐

$$a - 20 = 32$$

☐

$$x^2 + 3x = 5$$

Selamat Bekerja