



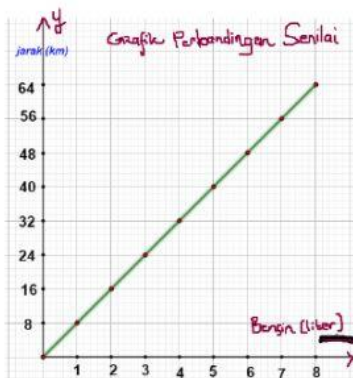
NAMA :	
KELAS :	

1. Perbandingan umur Adik dan Kaka 3 : 4. Selisih umur mereka 5 tahun. Maka umur Adik adalah ...

- A. 6 tahun B. 8 tahun C. 15 tahun D. 20 tahun

2. Dari 30 kelereng dalam kotak, diketahui 3 bagian milik Adit dan 7 bagian milik Beni. Berapa jumlah kelereng Beni?

- A. 9 kelereng B. 14 kelereng C. 18 kelereng D. 21 kelereng

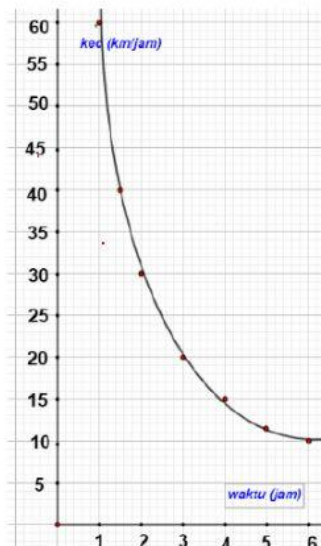


Grafik ini menunjukkan hubungan antara konsumsi bensin dalam satuan liter dengan jarak tempuh motor dalam km.

Misalnya : untuk 2 liter bensin cukup untuk menempuh jarak 16 km.

Untuk soal nomor 3,4,5 pasangkan antara pilihan jawaban di ruas kanan dengan soal yang bersesuaian yang ada di ruas kiri dengan cara menarik panah dari kanan ke kiri, berdasarkan grafik di samping ini.

NO	SOAL	PILIHAN JAWABAN
3	Untuk menempuh jarak 48 km dibutuhkan bensin sebanyak ... liter.	4,5
4	Untuk menempuh jarak 36 km dibutuhkan bensin sebanyak ... liter.	12
5	Bensin sebanyak 1,5 liter cukup untuk menempuh jarak ... km.	6



Grafik di samping ini adalah contoh grafik perbandingan berbalik nilai.

Grafik ini menunjukkan hubungan antara waktu tempuh (dalam jam) seorang pesepeda dengan kecepatan (dalam km/jam) .

Semakin tinggi kecepatan sepeda, semakin sedikit waktu tempuh nya.

Untuk soal nomor 6,7,8 pasangkan antara pilihan jawaban di ruas kanan dengan soal yang bersesuaian yang ada di ruas kiri dengan cara drag (geser) berdasarkan grafik di samping ini.

NO	SOAL	PILIHAN JAWABAN
6	Jika kecepatan pesepeda 30 km/jam, maka waktu tempuhnya adalah ... jam.	1
7	Jika kecepatan pesepeda 40 km/jam, maka waktu tempuhnya adalah ... jam.	2
8	Jika pesepeda berangkat pukul 9.00 dengan kecepatan 15 km/jam, maka ia akan tiba di tempat tujuan pada pukul ... siang.	1,5

Soal 9,10 pilihan ganda berdasarkan gambar peta di bawah ini.



Skala = 1 : 1.115.000

9. Jika jarak Kota Serang ke Kota Tangerang pada peta 6 cm, maka jarak sebenarnya adalah ... km.
A. 66 km B. 66,9 km C. 68 km D. 68,6 km
10. Jika jarak Kota Tangerang ke Cikande yang sebenarnya 47,2 km, maka jarak pada peta adalah ... cm.
A. 4,23 cm B. 4,33 cm C. 4,63 cm D. 4,66 cm
11. Suatu pekerjaan dapat diselesaikan oleh Adik dalam waktu 3 jam, sedangkan jika diselesaikan oleh Kakak akan selesai dalam waktu 2 jam. Jika mereka bekerja bersama-sama, maka pekerjaan tersebut akan selesai dalam waktu ...
A. 1 jam 10 menit B. 1 jam 12 menit C. 2 jam 10 menit D. 2,5 jam
12. Harga beli 1 lusin piring Rp 90.000 dan harga jual Rp 9.000 per buah.
Pernyataan yang benar di bawah ini...
(i) harga beli Rp 7.500 per buah
(ii) untung 20 %
(iii) untung Rp 1.500 per buah
(iv) harga beli Rp 8.000 per buah
A. (i) (ii) (iii) C. (ii) dan (iv)
B. (i) dan (iii) D. (iv)
13. Dengan harga jual kambing Rp 1.650.000, seorang pedagang ternak mendapatkan untung 10 % . Berapa harga beli kambing tersebut?
A. Rp 1.350.000 B. Rp 1.400.000 C. Rp 1.450.000 D. Rp 1.500.000

Untuk soal nomor 14,15,16 berdasarkan informasi berikut ini :

Dodo ingin membeli sebuah celana panjang dan sebuah kemeja. Ada 2 toko yang Dodo kunjungi yang menjual barang dengan jenis dan kualitas yang sama, dengan daftar diskon seperti tabel berikut ini.

Nama Barang	Toko A		Toko B	
	Harga	Diskon	Harga	Diskon
Celana Panjang	Rp200.000,00	15%	Rp240.000,00	30%
Kemeja	Rp150.000,00	10 %	Rp140.000,00	5%

14. Harga celana Panjang di Toko A setelah diskon adalah ...
A. Rp 160.000 B. Rp 165.000 C. Rp 170.000 D. Rp 180.000
15. Total harga setelah diskon di Toko B adalah ...
A. Rp 300.000 B. Rp 301.000 C. Rp 305.000 D. Rp 310.000
16. Total harga setelah diskon di Toko A adalah ...
A. Rp 300.000 B. Rp 301.000 C. Rp 305.000 D. Rp 310.000

17. Dodo menabung di Bank Angit Ribut dengan setoran awal Rp 1.000.000, dengan bunga 8% per tahun. Maka saldo tabungan Dodo setelah 18 bulan adalah ...
A. Rp 1080.000 B. Rp 1.110.000 C. Rp 1.120.000 D. Rp 1.121.000
18. Tabungan Dodi di Bank PJJ dalam jangka waktu 2 tahun Rp 1.710.000 dengan bunga 7 % per tahun. Maka tabungan awal Dodi adalah ...
A. Rp 1.450.000 B. Rp 1.500.000 C. Rp 1.600.000 D. Rp 1.650.000
19. Tabungan awal Kakak di Bank Samiun Rp 1.200.000. Setelah 8 bulan tabungannya menjadi Rp 1.248.000. Maka prosentase bunga tabungan per tahun adalah...
A. 5 % B. 6 % C. 7% D. 8 %
20. Adit menabung di Bank Dora dengan setoran awal Rp 1.200.000 dan bunga 8 % per tahun. Setelah n bulan ternyata tabungan Adit menjadi Rp 1.272.000. Maka jangka waktu tabungan Adit adalah ...
A. 6 bulan B. 8 bulan C. 9 bulan D. 1 tahun