

CONTOH SOAL KECEPATAN RATA-RATA PILIHAN GANDA

A. Kerjakan beberapa soal berikut ini!

1. Budi bersepeda selama $1\frac{1}{2}$ jam, dengan kecepatan rata-rata 15 km/jam. Berapakah jarak yang telah ditempuh oleh budi...
 - a. 18 km
 - b. 20 km
 - c. 22 km
 - d. 22,5 km
2. Ali pergi ke rumah pamannya, dengan jarak rumah Ali dan pamannya adalah 120 km. Apabila jarak tersebut ditempuh dengan sepeda motor berkecepatan rata-rata 40 km/jam, dan Ali berangkat dari rumah pukul 08.00. Maka pukul berapa Ali sampai ke rumah pamannya...
 - a. 10.00
 - b. 11.00
 - c. 11.30
 - d. 12.00
3. Jarak rumah Luna ke rumah nenek 60 km. Jarak tersebut dapat ditempuh oleh Luna selama $2\frac{1}{2}$ jam. Kecepatan Luna dalam bersepeda adalah
 - a. 20
 - b. 22
 - c. 24
 - d. 30
4. Syaqila berlari menempuh jarak 7 km dalam waktu 30 menit. Kecepatan rata-rata Syaqila berlari adalah...km/jam.
 - a. 14
 - b. 17
 - c. 21
 - d. 28
5. Sebuah mobil selama 2 jam telah menempuh jarak 60 km. Kecepatan rata-rata mobil tersebut adalah...

CONTOH SOAL KECEPATAN RATA-RATA PILIHAN GANDA

- a. 40
 - b. 30
 - c. 20
 - d. 50
6. Jarak rumah Aisyah dengan rumah nenek di kampung adalah 145 km. Jika lama perjalanan Aisyah selama 5 jam, maka kecepatan Aisyah mengendarai motor adalah ... km/jam
- a. 26
 - b. 27
 - c. 28
 - d. 29
7. Setiap liburan sekolah, Ani naik bus mengunjungi rumahnya di kampung. Jarak kampung Ani 320 km dengan waktu tempuh 4 jam. Kecepatan bus yang ditumpangi Ani adalah ... km/jam
- a. 20
 - b. 40
 - c. 60
 - d. 80
8. Setiap pagi paman berangkat ke kantor dengan mengendarai motor. Kecepatan motor paman adalah 60 km/jam. Paman sampai di kantor dalam waktu 30 menit. Jarak kantor paman adalah ... km
- a. 10
 - b. 20
 - c. 30
 - d. 40
9. Slamet mengendari sepeda motor dari kota A ke kota B dengan kecepatan 50 km/jam. Jika ia berangkat pukul 07.00 dan tiba di kota B pukul 09.30, jarak kedua kota tersebut adalah ... km
- a. 115
 - b. 125
 - c. 135

CONTOH SOAL KECEPATAN RATA-RATA PILIHAN GANDA

- d. 150
10. Sebuah mobil berangkat dari kota A ke kota B dengan kecepatan rata-rata 75 km/jam. Jarak kota A ke kota B 180 km. Jika mobil tiba di kota B pukul 10.00, mobil tersebut berangkat dari kota A pukul
- a. 06.26
 - b. 06.46
 - c. 07.36
 - d. 08.16

B. Kunci jawaban soal diatas

- 1. D
- 2. B
- 3. C
- 4. A
- 5. B
- 6. D
- 7. D
- 8. C
- 9. B
- 10. C