

MATA PELAJARAN : MATEMATIKA WAJIB KELAS X

PILIH LAH DENGAN CARA KLIK ABJAD DI DEPAN JAWABAN YANG KALIAN ANGGAP BENAR!!

1. Sebuah kios menjual bermacam-macam buah di antaranya jeruk, salak, dan apel. Seseorang yang membeli 1 kg jeruk, 3 kg salak, dan 2 kg apel harus membayar Rp33.000,00. Orang yang membeli 2 kg jeruk, 1 kg salak, dan 1 kg apel harus membayar Rp23.500,00. Orang yang membeli 1 kg jeruk, 2 kg salak, dan 3 kg apel harus membayar Rp36.500,00. Berapakah harga per kilogram salak, harga per kilogram jeruk, dan harga per kilogram apel?
 - A. 1 kg jeruk = Rp6.000,00; 1 kg salak = Rp4.000,00; 1 kg apel = Rp7.500,00.
 - B. 1 kg jeruk = Rp4.000,00; 1 kg salak = Rp6.000,00; 1 kg apel = Rp7.500,00.
 - C. 1 kg jeruk = Rp6.000,00; 1 kg salak = Rp7.000,00; 1 kg apel = Rp4.500,00.
 - D. 1 kg jeruk = Rp5.000,00; 1 kg salak = Rp4.000,00; 1 kg apel = Rp7.500,00.
 - E. 1 kg jeruk = Rp6.000,00; 1 kg salak = Rp8.000,00; 1 kg apel = Rp7.500,00.
2. Bu Riani membeli beras 5 kg Grade A, 2 kg grade B, dan 3 kg grade C seharga Rp 132.000,-. Di hari yang sama Bu Irma membeli beras di toko yang sama untuk 7 kg beras Grade B dan 3 Grade C seharga Rp 127.000,-. Tetangga yang lain pun membeli beras di toko yang sama dengan Bu Riani dan Bu Irma dengan harga Rp 39.000,- untuk 3 kg beras Grade B. Berapakah harga beras masing-masing per kilonya?
 - A. Grade A = Rp 15.000,-. Grade B = Rp 14.000,-. Grade C = Rp 13.000,-.
 - B. Grade A = Rp 14.000,-. Grade B = Rp 15.000,-. Grade C = Rp 13.000,-.
 - C. Grade A = Rp 15.000,-. Grade B = Rp 13.000,-. Grade C = Rp 14.000,-.
 - D. Grade A = Rp 13.000,-. Grade B = Rp 14.000,-. Grade C = Rp 15.000,-.
 - E. Grade A = Rp 14.000,-. Grade B = Rp 13.000,-. Grade C = Rp 15.000,-.