**Soal Tes Matematika**

**(Waktu pengerjaan 20 menit. Silahkan menjawab langsung di lembar ini.)**

1. Jumlah umur ayah dan umur ibu 90 tahun. Umur ayah : umur ibu = 8 : 7. Berapa tahun umur ayah ?

Jawaban = Jadi umur Ayah 48 Tahun

1. Seorang pedagang buah membeli 1.000 buah sawo dengan harga Rp. 150.000,00. Ia menjual sawo itu Rp. 180,00 per buah. Berapa % untungnya ?

Jawaban = Jadi Keuntungan Buah Sawo Adalah 20%

1. Adi bersepeda dengan kecepatan 15 km/jam. Jarak yang ia tempuh 37,5 km. Jika ia berangkat pukul 7.55, pukul berapa tiba di tempat yang dituju ?

Jawaban = Pukul 10.25

1. Amir menabung di koperasi sekolah dengan mendapat bunga 15 % setahun. Apabila uang tabungan semula Rp. 90.000,00, maka setelah 1 tahun menabung dan mendapat bunga, uang tabungannya menjadi …  
   A. Rp. 77.500,00  
   B. Rp. 99.500,00  
   C. Rp. 102.500,00  
   D. Rp. 103.500,00

Jawaban = D. Rp. 103.500,00

1. Seseorang menabung di sebuah bank sebanyak Rp. 350.000,00. Setelah 1 tahun menabung dan mendapat bunga, jumlah uang tabungannya menjadi Rp 406.000,00. Bunga yang diterima dalam 1 tahun adalah  
   … %  
   A. 8  
   B. 14  
   C. 16  
   D. 18

Jawaban = C. 16

1. Ayah membeli gamping (kapur) 1,5 ton, 7,5 kuintal dan 150 kg. Jumlah gamping yang dibeli ayah = … kg  
   A. 9.150  
   B. 2.400  
   C. 2.300  
   D. 2.265

Jawaban = B. 2400

1. Sebuah segi tiga siku-siku, sisi siku-sikunya 15 cm dan 20 cm. Sisi miring segi tiga siku-siku adalah … cm  
   A. 5  
   B. 25  
   C. 35  
   D. 300

Jawaban = B. 25

1. Berapakah jumlah 47 orang dan 11 orang ?  
   a. 48 orang  
   b. 57 orang  
   c. 58 orang  
   d. 68 orang

Jawaban = C. 58