

Nama :

Kelas :

PENGUKURAN

A. Pilihlah jawaban yang paling benar!

1. Panjang sebatang pipa pralon 6 m, kemudian disambung 22 dm. Panjang pipa sekarang
A. 380 cm
B. 622 cm
C. 820 cm
D. 6.220 cm
2. Sebatang bambu terdiri atas 4 ruas. Panjang tiap – tiap ruas berturut – turut 390 mm, 41 cm, 4,5 dm, dan 0,43 m. Jika bambu tersebut dipotong 410 mm, panjang bambu yang tersisa
A. 410 cm
B. 168 cm
C. 127 cm
D. 120 cm
3. Toko pak Hasan menyediakan 3 jenis kabel. Kabel jenis I masih tersedia 2.010 dm, kabel jenis II masih tersedia 0,3 km, sedangkan kabel jenis III tersedia 2,5 hm. Panjang seluruh kabel
A. 755 m
B. 751 m
C. 750 m
D. 550 m

4. Shofi membeli pita sepanjang 4.500 mm. Pita tersebut digunakan sepanjang 125 cm, sedangkan 2,5 m pita diberikan kepada Isna. Sisa pita Shofi
- A. 0,75 cm
 - B. 7,5 cm
 - C. 75 cm
 - D. 750 cm
5. Ada ladang pertanian berbentuk persegi dengan sisi 40 m. Luas ladang pertanian tersebut yaitu...
- A. 800 m²
 - B. 8.000 m²
 - C. 16.000 m²
 - D. 160.000 m²
6. Kebun jeruk milik Pak Anton berbentuk persegi dengan luas 4.900 m². Panjang sisi kebun jeruk tersebut yaitu....
- A. 70 m
 - B. 700 m
 - C. 80 m
 - D. 800 m
7. Sebuah persegi panjang memiliki panjang 8 cm dan lebar 7 cm. Luas persegi panjang tersebut yaitu...
- A. 36 cm²
 - B. 42 cm²
 - C. 49 cm²
 - D. 56 cm²
8. Sebuah kotak berbentuk kubus memiliki panjang sisi sebesar 5 cm. Berapakah volume totalnya?
- A. 15 cm³
 - B. 25 cm³
 - C. 125 cm³ .
 - D. 150 cm³

9. Sebuah silinder memiliki jari-jari 7 cm dan tinggi 10 cm. Berapakah volume silinder tersebut?
- A. 1540 cm^3
 - B. 220 cm^3
 - C. 440 cm^3
 - D. 770 cm^3
10. Seorang tukang susu menjual 55 liter 575 ml susu pada hari pertama, 40 liter 480 ml pada hari kedua dan 60 liter 825 ml pada hari ketiga. Berapa jumlah susu yang dia jual selama tiga hari?
- A. 110 liter 55 ml
 - B. 150 liter 85 ml
 - C. 250 liter 43 ml
 - D. 156 liter 115 ml
11. Sebuah tangki air berisi 2.225 liter air. Pada siang hari 975 liter 325 ml air dipompa keluar dari tangki. Berapa banyak air yang tersisa di tangki?
- A. 1.249,675 liter
 - B. 2.549,765 liter
 - C. 1.294,675 liter
 - D. 3.754,987 liter
12. 15 minggu = hari
- a. 120 hari
 - b. 115 hari
 - c. 110 hari
 - d. 105 hari
13. 15 tahun = bulan
- a. 12 bulan
 - b. 230 bulan
 - c. 120 bulan
 - d. 180 bulan

14. 2.920 hari = tahun
- a. 8 tahun
 - b. 7 tahun
 - c. 6 tahun
 - d. 5 tahun

15. 18 bulan = hari
- a. 400 hari
 - b. 490 hari
 - c. 540 hari
 - d. 50 hari

B. Kerjakan soal berikut dengan benar!

1. 40 dam + 100 dm = M

2. 6 km + 400 m = M

3. 25cm + 6 mm = ... mm

4. 3 kuintal + 9.000 kg + 10.000hg = kg

5. Hasil panen seorang petani adalah sebagai berikut :
Gabah 8 ton, ubi rambat 5 kuintal, jagung 400 kg.
berat panen petani itu seluruhnya adalah Kg