

Download File PDF Soal Dan Pembahasan Ujian Nasional Matematika Smp Mts Book

#Jenny



Finally I get this ebook, thanks for all these I can get now!

#Rio



Cool! I'am really happy

#Markus Jensen



I did not think that this would work, my best friend showed me this website, and it does! I get my most wanted eBook

#Hun Tsu



wtf this great ebook for free?!

#Che Salsa



My friends are so mad that they do not know how I have all the high quality ebook which they do not!

#Diego Butler



so many fake sites. this is the first one which worked! Many thanks

SOAL UJIAN NASIONAL 2012
M A T E M A T I K A
SMP/MTs

PAKET A35

- Hasil dari $17 - \frac{1}{2} \times (8 + 8)$ adalah...
A. 10 B. 12 C. 14 D. 16
- Hasil dari $1\frac{1}{2} \times 2\frac{1}{2} + 1\frac{1}{2}$ adalah...
A. $2\frac{1}{2}$ B. $2\frac{3}{4}$ C. $3\frac{1}{4}$ D. $3\frac{3}{4}$
- Ujung tali berbanding semp ketiak 3 : 5. Jika panjang ujung tali adalah Rp 200.000,00, maka jumlah uang ketiak dan tali adalah...
A. Rp 200.000,00 B. Rp 400.000,00 C. Rp 600.000,00 D. Rp 700.000,00
- Hasil dari 3^2 adalah...
A. 20 B. 25 C. 32 D. 64
- Hasil dari $\sqrt{8} + \sqrt{2}$ adalah...
A. $2\sqrt{2}$ B. $2\sqrt{5}$ C. $3\sqrt{2}$ D. $4\sqrt{5}$
- Suatu mobil yang di jual sebesar Rp 1.400.000,00. Untuk mendapat nilai bunga kumulatif sebesar 17%, total dibayar, termasuk nilai pembelian Rp 1.522.000,00, maka lama mobil tersebut adalah... bulan.
A. 6 B. 7 C. 8 D. 9
- Dua suku berukutan dari barisan 3, 4, 6, ... adalah...
A. 12, 18 B. 18, 27 C. 22, 33 D. 32, 45
- Suatu barisan aritmetika diketahui $u_3 = 18$ dan $u_5 = 20$. Jumlah 10 suku pertama dari barisan tersebut adalah...
A. 90 B. 112 C. 148 D. 168
- Dalam setiap 20 menit ambulans tiba di rumah sakit. Jika ambulans tiba di rumah sakit, selama 2 jam akan berangkat ambulans adalah...
A. 1.000 B. 2.000 C. 3.200 D. 4.400
- Faktor dari $4x^2 - 36y^2$ adalah...
A. $(2x + 6)(2x - 6)$ B. $(4x - 6)(4x + 6)$
C. $(4x - 6)(2x + 6)$ D. $(4x + 6)(4x + 6)$
- Himpunan penyelesaian dari $-2x - 3 \leq 4x + 9$, untuk x bilangan bulat adalah...
A. $\{5, -2, -1, 0, 1\}$ B. $\{2, 1, 4, -1\}$
C. $\{4, 5, 6, -1\}$ D. $\{4, 5, 6, -1\}$
- Jumlah tiga bilangan genap berurutan adalah 45. Jumlah bilangan terkecil dan terbesar adalah...
A. 26 B. 30 C. 34 D. 38
- Pertemuan pertama rombongan 20 orang di tempat pemerkabunan akan di mulai dan 37 orang berangkat rombongan lain dan berangkat rombongan ketiga. Waktu yang harus pemerkabunan berangkat adalah... menit.
A. 28 B. 30 C. 42 D. 48
- Suatu fungsi didefinisikan dengan rumus $f(x) = 2x + a$. Jika $f(0) = 4$ dan $f(1) = 1$, maka nilai $f(2)$ adalah...
A. -13 B. -9 C. 9 D. 13
- Diketahui rumus fungsi $f(x) = -2x + 5$. Nilai $f(-4)$ adalah...
A. -13 B. -3 C. 3 D. 13
- Gradien garis dengan persamaan $4x - 6y = 24$ adalah...
A. $\frac{2}{3}$ B. $\frac{3}{2}$ C. $-\frac{2}{3}$ D. $-\frac{3}{2}$
- Keliling suatu persegi panjang 28 cm. Jika panjangnya 2 cm lebih dari lebarnya, luas persegi panjang tersebut adalah...
A. 28 cm² B. 30 cm² C. 48 cm² D. 56 cm²
- Diketahui keliling balok tersebut 100 cm dan panjang salah satu rusuknya adalah 48 cm. Luas balok tersebut adalah...
A. 128 cm² B. 120 cm² C. 672 cm² D. 1.000 cm²
- Perhatikan gambar persegi ABCD dan persegipanjang EFGH. Jika luas daerah yang diarsir adalah 1 cm², maka luas daerah yang tidak diarsir adalah... cm².
A. 24 B. 28 C. 36 D. 54
- Selidang tanah berbentuk trapesium siku-siku. Panjang sisi selidangnya 24 m dan 18 m, dan jarak antara sisi selidangnya 12 m. Jika selidang tanah tersebut dibuat pagar, panjang pagar selidangnya adalah...
A. 50 m B. 55 m C. 62 m D. 64 m
- Perhatikan gambar di samping. Besar sudut nomor 1 adalah 95°. Besar sudut nomor 2 adalah 110°. Besar sudut nomor 3 adalah...
A. 30° B. 15° C. 15° D. 30°
- Perhatikan gambar. Garis AB adalah...
A. garis lurus B. garis lurus C. garis lurus D. garis lurus
- Perhatikan gambar. Diketahui $\angle AOB = 120^\circ$, $\angle AOC = 100^\circ$ dan busur panjang $AB = 36$ cm. Luas juring BOC adalah...
A. 110 cm² B. 105 cm² C. 110 cm² D. 95 cm²
- Diketahui panjang garis selanggang persegi panjang dan panjang selanggang lainnya adalah 10 cm. Jika jarak PO = 7 cm, dan jarak selanggang PQ = 2 cm. Jika selanggang PQ tegak lurus dengan selanggang lainnya. Maka panjang selanggang lainnya adalah...
A. 30 cm B. 36 cm C. 30 cm D. 6 cm
- Persamaan garis melalui titik (2, -3) dan sejajar garis $2x - 3y + 5 = 0$ adalah...
A. $3x + 2y = 13$ B. $2x - 3y = 13$
C. $2x + 3y = 13$ D. $2x - 3y = 13$

[Download PDF version of :](#)

Soal Dan Pembahasan Ujian Nasional Matematika Smp Mts Book