

Ebtanas-02-01

Hasil panen ikan pak Hasan selama 3 tahun, yaitu 3.456 kg, 5.975 kg dan 7.070 kg. Hasil panen pak Hasan disumbangkan ke panti asuhan sebanyak 4.240 kg, maka sisa hasil panen pak Hasan ...

- A. 16.162 kg
- B. 12.261 kg
- C. 16.621 kg
- D. 16.662 kg

Ebtanas-02-02

$\frac{4}{n} = \frac{52}{91}, n = \dots$

- A. 5
- B. 6
- C. 7
- D. 8

Ebtanas-02-03

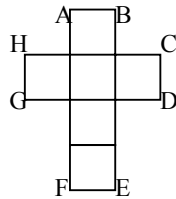
Urutan ukuran panjang mulai dari yang paling pendek sampai dengan yang paling panjang adalah ...

- A. 12 dm, 425 cm, 6 cm
- B. 12 dm, 6 m, 425 cm
- C. 6 cm, 12 dm, 425 cm
- D. 425 cm, 12 dm, 6 cm

Ebtanas-02-04

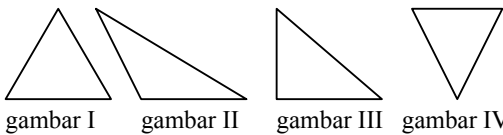
Jika jaring-jaring kubus di bawah ini, dilipat dapat mem bentuk kubus, maka sisi yang akan bertemu adalah ...

- A. AB dan EF
- B. AB dan CD
- C. CD dan EF
- D. CD dan GH



Ebtanas-02-05

Dari ke 4 gambar segi tiga di bawah ini, sudut tumpul terdapat pada gambar ...



- A. gambar I
- B. gambar II
- C. gambar III
- D. gambar IV

Ebtanas-02-06

$5^2 + 4^2 - 3^2 = \dots$

- A. 30
- B. 32
- C. 34
- D. 36

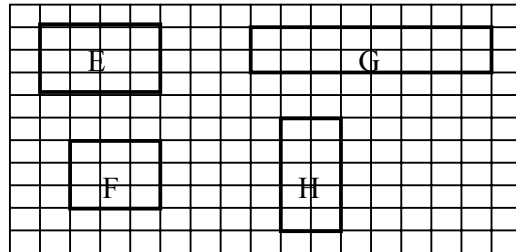
Ebtanas-02-07

Pak Rusli mempunyai kebun di tiga lokasi yang masing-masing luasnya $\frac{3}{4}$ ha, $\frac{1}{4}$ ha dan 1,75 ha. Jika kebunnya dijual 1 ha, maka luas kebun pak Rusli sekarang ...

- A. 1,25 ha
- B. 1,75 ha
- C. 2,75 ha
- D. 2,95 ha

Ebtanas-02-08

Bangun berikut yang memiliki keliling paling panjang adalah ...

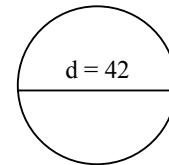


- A. E
- B. F
- C. G
- D. H

Ebtanas-02-09

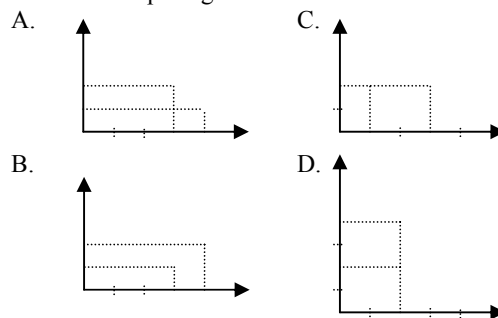
Luas bangun di bawah ini adalah ...

- A. 1.386
- B. 1.476
- C. 1.566
- D. 1.666



Ebtanas-02-10

Koordinat titik C(3, 2) dan koordinat D(1, 2). Gambar titik C dan D pada gambar koordinat adalah ...



Ebtanas-02-11

$90 \text{ dm}^3 + 9 \text{ liter} - 9.000 \text{ cm}^3 = \dots \text{ dm}^3$

- A. 60
- B. 70
- C. 80
- D. 90

Ebtanas-02-12

Windi bekerja membantu ibu selama $2\frac{1}{4}$ jam.,
kemudian menjahit baju selama $1\frac{1}{4}$ jam. Lama Windi
membantu ibu dan menjahit baju adalah ... menit.

- A. 135
- B. 175
- C. 210
- D. 215

Ebtanas-02-13

Ayah mempunyai 24 karung gula pasir. Tiap karung
beratnya $12\frac{1}{2}$ kg. Seluruh gula dibagikan untuk 30
orang tetangganya, maka tiap orang akan mendapat
gula pasir sebanyak ...

- A. 10
- B. 20
- C. 30
- D. 40

Ebtanas-02-14

Faktor Persekutuan Terbesar (FPB) dari 36, 48 dan 54
adalah ...

- A. 6
- B. 7
- C. 8
- D. 9

Ebtanas-02-15

Faktor persekutuan terkecil (KPK) dari 24, 32 dan 48
adalah ...

- A. 46
- B. 62
- C. 84
- D. 96

Ebtanas-02-16

$11^3 = \dots$

- A. 1.111
- B. 1.211
- C. 1.221
- D. 1.331

Ebtanas-02-17

Bentuk desimal dari hasil penjumlahan

$$\frac{5}{10} + \frac{24}{100} + \frac{26}{1.000} = \dots$$

- A. 0,055
- B. 0,755
- C. 0,766
- D. 0,866

Ebtanas-02-18

$$\frac{3}{8} : \frac{1}{4} \times 0,25 = \dots$$

- A. $\frac{4}{8}$
- B. $\frac{3}{8}$
- C. $\frac{2}{8}$
- D. $\frac{1}{8}$

Ebtanas-02-19

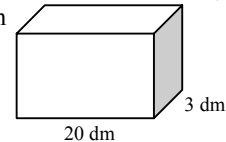
Operasi hitung yang tepat di bawah ini adalah ...

- A. $18 + 12 - 24 : 4 \times 4 = 14$
- B. $18 + 12 - 24 : 4 \times 4 = 18$
- C. $18 + 12 - 24 : 4 \times 4 = 24$
- D. $18 + 12 - 24 : 4 \times 4 = 20$

Ebtanas-02-20

Jika volume balok di bawah ini 120 dm^3 , maka tinggi
balok tersebut adalah

- A. 2
- B. 4
- C. 6
- D. 8

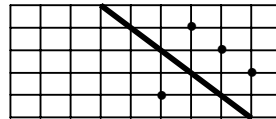
**Ebtanas-02-21**

Keliling sebuah persegi panjang 60 cm. Jika
perbandingan panjang : lebar = 3 : 2, maka luas persegi
panjang tersebut adalah ...

- A. 144 cm^2
- B. 156 cm^2
- C. 214 cm^2
- D. 216 cm^2

Ebtanas-02-22

Bila titik A dicerminkan terhadap garis l, maka hasil
pencerminan titik A adalah titik

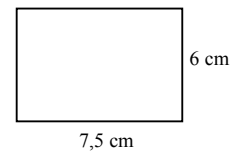


- A. E
- B. F
- C. G
- D. H

Ebtanas-02-23

Berikut ini adalah denah kebun pak Somad dengan
skala 1 : 200. Maka luas kebun pak Somad yang
sebenarnya adalah ...

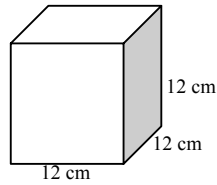
- A. 150 m^2
- B. 180 m^2
- C. 210 m^2
- D. 240 m^2



Ebtanas-02-24

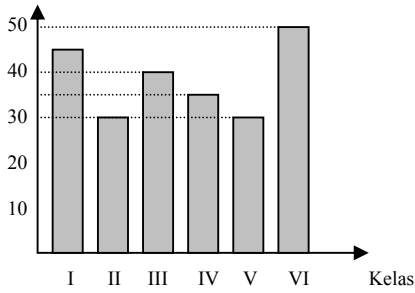
Luas seluruh permukaan bangun di bawah adalah ...

- A. 888 cm²
- B. 864 cm²
- C. 756 cm²
- D. 744 cm²



Ebtanas-02-25

Diagram batang di bawah menunjukkan keadaan siswa kelas I s/d VI. Berapakah selisih siswa antara kelas IV dan VI ?



- A. 25
- B. 20
- C. 10
- D. 5

Ebtanas-02-26

Lambang bilangan Romawi 49 adalah ...

Ebtanas-02-27

Pecahan $\frac{3}{5}$, $\frac{1}{2}$ dan $\frac{2}{3}$ jika diurutkan dari pecahan yang paling kecil adalah ...

Ebtanas-02-28

Nilai dari $2\frac{1}{2} : 1\frac{1}{4} \times 1\frac{1}{4} = \dots$

Ebtanas-02-29

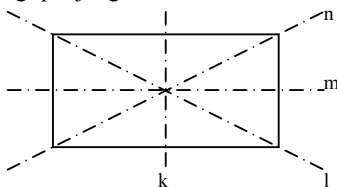
Hasil dari $-53 + 35 - 3 = \dots$

Ebtanas-02-30

$\sqrt{729} - \sqrt{289} = \dots$

Ebtanas-02-31

Garis yang merupakan sumbu simetri pada bangun persegi panjang berikut ini adalah ... dan



Ebtanas-02-32

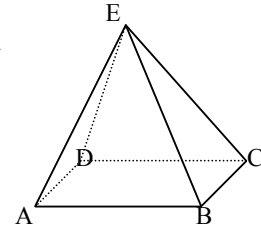
Hasil kali dari FPB dan KPK bilangan 24 dan 18 adalah ...

Ebtanas-02-33

2 jam 15 menit yang lalu pukul 07.45, setelah 3 jam dari sekarang pukul ...

Ebtanas-02-34

Bangun limas ABCDE di samping ini mempunyai ...



Ebtanas-02-35

Data berat badan murid kelas VI

| | | | | | |
|------------------|----|----|----|----|----|
| Banyaknya murid | 6 | 2 | 16 | 5 | 3 |
| Berat Badan (kg) | 28 | 29 | 30 | 31 | 33 |

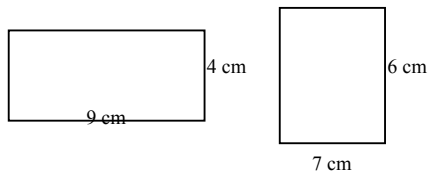
Rata-rata berat badan murid kelas VI menurut data di atas adalah ...

Ebtanas-02-36

Irma ingin membuat sebuah kotak mainan yang terbentuk balaok dari bahan kertas dengan ukuran panjang 20 cm, lebar 13 cm dan tinggi 7 cm. Tentukan berapa luas kertas yang diperlukan Irma untuk membuat kotak tersebut !

Ebtanas-02-37

Perhatikan gambar persegi panjang di bawah ini !



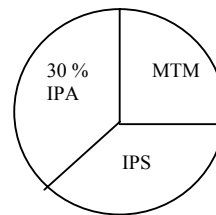
Buktikan kedua bangun persegi panjang A dan B memiliki luas berbeda dan keliling sama !

Ebtanas-02-38

Dua buah lampu dinyalakan bersama-sama. Lampu hijau menyala setiap 15 detik dan lampu merah menyala setiap 12 detik. Tentukan detik keberapakah kedua lampu tersebut akan menyala bersama-sama lagi.

Ebtanas-02-39

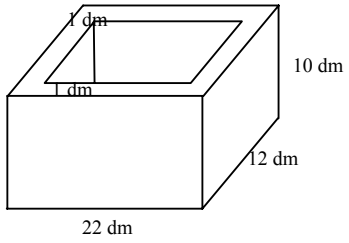
Diagram di bawah ini menunjukkan minat siswa menyenangi mata pelajaran.



Jika jumlah siswa kelas VI sebanyak 40 orang, tentukan berapa siswa yang menyenangi mata pelajaran IPA, IPS dan Matematika.

Ebtanas-02-40

Perhatikan gambar bak mandi di bawah ini !



Tentukan berapa liter air, bila bak mandi tersebut penuh dengan air.