

SOAL LATIHAN MATEMATIKA KELAS VI PENDALAMAN MATERI

Pilhlah jawaban yang paling benar!

- $4.236 - 1.785 + 3.687 - 2.758 = \dots$
 - 3.390
 - 3.490
 - 3.480
 - ☒ 3.380
- $285 : 15 \times 38 = \dots$
 - 712
 - 718
 - ☒ 722
 - 728
- Hasil dari $2.405 - 265 \times 7 = \dots$
 - 460
 - 465
 - ☒ 550
 - 687
- Paman mempunyai uang sebesar Rp 26.050. Mendapat arisan Rp 65.000. Uang itu dibelikan lauk pauk Rp 9.475 dan sayuran Rp 4.150. Sisa uang paman sekarang adalah ...
 - Rp 76.425
 - ☒ Rp 77.425
 - Rp 77.245
 - RP 77.452
- Pak Camat membagikan 3.456 kg beras kepada 6 kelompok. Jika tiap kelompok terdiri atas 8 orang, maka tiap orang menerima beras sebanyak ...
 - 48
 - 68
 - ☒ 72
 - 582
- Hasil dari $6\frac{2}{5} + 3\frac{3}{4} - \frac{2}{3}$ adalah...
 - $5\frac{29}{60}$
 - $6\frac{7}{60}$
 - $7\frac{29}{60}$
 - ☒ $9\frac{29}{60}$
- $47,09 + 17,46 - 9,88 = \dots$
 - ☒ 54,67
 - 53,67
 - 52,67
 - 51,67
- Hasil dari $\frac{2}{3} : 1\frac{3}{4} = \dots$
 - $\frac{6}{21}$
 - ☒ $\frac{8}{21}$
 - $\frac{7}{12}$
 - $1\frac{1}{6}$

9. Seorang penjahit memiliki $7\frac{3}{5}$ m kain. Ia membeli lagi 0,3 m. Kain tersebut dipakai untuk membuat baju $\frac{3}{2}$ m. Sisa kain yang dimiliki penjahit tinggal ... m
- $7\frac{4}{5}$
 - $7\frac{6}{10}$
 - ☒ $6\frac{2}{5}$
 - $6\frac{6}{10}$
10. Jumlah siswa SDN. Perak Utara I seluruhnya berjumlah 420 anak. Pada bulan Desember 2009 yang tidak masuk sekolah ada 5 %. Maka jumlah siswa yang masuk ada ... anak.
- 388
 - 389
 - 398
 - ☒ 399
11. KPK dari 24, 32, dan 48 adalah ...
- 46
 - 62
 - 84
 - ☒ 96
12. Lia les musik setiap 2 hari sekali, sedangkan Adi les musik setiap 3 hari sekali. Jika pada tanggal 3 Juni 2010 Lia dan Adi les musik bersama-sama, mereka akan les musik bersama-sama untuk kedua kalinya pada tanggal
- 15 Juni 2010
 - 12 Juni 2010
 - ☒ 9 Juni 2010
 - 6 Juni 2010
13. FPB dari 12, 30, dan 48 adalah...
- 10
 - 8
 - ☒ 6
 - 3
14. Ibu Ira memiliki 20 mangga, 25 jeruk, dan 35 rambutan. Ia akan memasukkan buah-buahan tersebut ke dalam kantong-kantong plastik. Ia menginginkan setiap kantong plastik memuat ketiga jenis buah-buahan tersebut dalam jumlah yang sama. Kantong plastik yang harus disediakan ibu Ira sebanyak... kantong.
- 4
 - ☒ 5
 - 6
 - 7
15. Jumlah umur ayah dan ibu 90 tahun. Jika perbandingan umur ayah dan ibu 8 : 7. Maka umur ayah ... tahun
- 42
 - 46
 - ☒ 48
 - 50
16. Jarak kota Surabaya dan Sidoarjo pada peta 6 cm. Jika diketahui skala peta 1 : 200.000. Maka jarak kota Surabaya dan Sidoarjo sebenarnya adalah...
- 7,2 km
 - ☒ 72 km
 - 720 km
 - 7200 km
17. Hasil dari pengerjaan hitung $15^2 + \sqrt{576} = \dots$
- ☒ 249
 - 248
 - 247
 - 246

18. Sebuah persegi memiliki luas 1225 cm^2 .
Panjang sisi persegi tersebut adalah...cm
- a. 45
 - ☒ b. 35
 - c. 25
 - d. 15
19. Diketahui sebuah patung berusia 4 abad 3 windu 7 tahun.
Umur patung tersebut ... tahun.
- a. 410
 - b. 427
 - ☒ c. 431
 - d. 437
20. Panjang jalan Teluk Aru 86 m sudah dipaving 230 dm.
Yang belum dipaving adalah ... dm
- ☒ a. 630
 - b. 730
 - c. 8230
 - d. 8430
21. Pak Gunadi memanen padi seberat 2 ton 4 kuintal. Setelah dijemur berat padi itu menjadi 2.325 kg.
Padi itu susut sebesar ... kg
- a. 35
 - b. 45
 - c. 55
 - ☒ d. 75
22. Luas desa Margahayu 4 ha terdiri dari daerah persawahan 25000 m^2 , perumahan penduduk 100 are, sisanya berupa tanah kosong. Daerah desa Margahayu yang masih berupa tanah kosong adalah... m^2
- ☒ a. 5000
 - b. 4500
 - c. 3500
 - d. 2000
23. Tangki sebuah truk berisi solar 3 m^3 , digunakan untuk perjalanan dari Surabaya ke Gresik tinggal 1600 dm^3 . Solar yang terpakai ... liter.
- a. 140
 - b. 400
 - ☒ c. 1400
 - d. 4600
24. Sebuah mobil berangkat dari kota P ke kota Q dengan kecepatan rata-rata 60 km/jam, ditempuh dalam waktu $3\frac{1}{2}$ jam. Jarak kedua kota adalah....km
- a. 20
 - b. 120
 - c. 200
 - ☒ d. 210
25. Perhatikan sifat-sifat bangun datar berikut!
- 1) mempunyai dua pasang sisi sejajar
 - 2) kedua sisi yang sejajar sama panjang
 - 3) kedua diagonalnya tidak sama panjang
 - 4) keempat sudutnya tidak siku-siku
- Bangun datar yang memiliki sifat-sifat seperti diatas adalah...
- ☒ a. jajargenjang
 - b. persegipanjang
 - c. trapesium
 - d. persegi panjang