

A. Berilah tanda silang (x) huruf A, B, C, atau D pada jawaban yang paling benar!

1. Hasil dari $23.527 + 24.832 - 32.127$ adalah
A. 16.342
B. 16.332
C. 16.242
D. 16.232
2. KUD Sukamaju mempunyai persediaan beras 35 karung. Setiap karung beratnya 120 kg. Apabila seluruh beras tersebut disalurkan kepada 8 pedagang sama banyak, beras yang akan diterima setiap pedagang adalah
A. 425
B. 525
C. 550
D. 615
3. Hasil dari $-8 \times [29 + (-26)] = \dots$
A. -408
B. 408
C. -24
D. 24
4. Suhu sepotong daging beku ketika dikeluarkan dari lemari pendingin -8°C . Saat dimasak suhunya naik 95°C . Ketika dihidangkan suhunya turun 22°C . Suhu daging tersebut pada saat dihidangkan adalah
A. 45°C
B. 55°C
C. 65°C
D. 75°C
5. Hasil dari $17^2 - \sqrt{361}$ adalah
A. 270
B. 271
C. 280
D. 281
6. Aku adalah suatu bilangan akar pangkat tiga dari penjumlahan bilangan 9.823 dan 7.753. Aku adalah bilangan
A. 44
B. 36
C. 26
D. 24

7. Kelipatan persekutuan terkecil dari 36, 42, dan 72 adalah
- A. 216
 - B. 356
 - C. 424
 - D. 504
8. FPB dari 24, 48, dan 64 adalah
- A. 4
 - B. 6
 - C. 8
 - D. 12
9. Dimas berlatih karate setiap 4 hari sekali, Wayan berlatih karate setiap 6 hari sekali, dan Yanto berlatih karate setiap 8 hari sekali. Pada tanggal 3 Maret mereka berlatih karate bersama-sama. Mereka akan berlatih karate bersama-sama lagi pada tanggal
- A. 27 Maret
 - B. 26 Maret
 - C. 18 Maret
 - D. 13 Maret
10. Bentuk pecahan biasa paling sederhana dari 85% adalah
- A. $\frac{19}{20}$
 - B. $\frac{17}{20}$
 - C. $\frac{13}{20}$
 - D. $\frac{11}{20}$
11. Ani membeli kain sepanjang 11,2 m untuk membuat baju keluarga. Ayah membutuhkan $2\frac{1}{4}$ m; ibu $3\frac{2}{5}$ m; dan kedua adiknya masing-masing membutuhkan 1,75 m. Panjang sisa kain untuk Ani adalah
- A. $3\frac{4}{5}$ m
 - B. $3\frac{1}{20}$ m
 - C. $2\frac{3}{5}$ m
 - D. $2\frac{1}{20}$ m
12. Urutan pecahan dari yang terkecil adalah
- A. $\frac{1}{8}$; 20%; 0,25; $\frac{2}{6}$; 0,5
 - B. 20%; $\frac{1}{8}$; 0,25; 0,5; $\frac{2}{6}$
 - C. $\frac{1}{8}$; 20%; $\frac{2}{6}$; 0,5; 0,25
 - D. 20%; $\frac{1}{8}$; 0,25; 0,5; $\frac{2}{6}$

13. Perbandingan usia paman dan kakak adalah 8 : 5. Jika usia paman 40 tahun, usia kakak adalah
- 15
 - 20
 - 25
 - 30
14. Pada peta jarak antara kota A dan B adalah 4 cm. Skala pada peta 1 : 1.500.000. Jarak sebenarnya antara kota A dan kota B adalah
- 6 km
 - 60 km
 - 600 km
 - 6.000 km
15. Rini mempunyai pita sepanjang 325 cm. Diberikan pada Dina 9 dm dan Ima 570 mm. Panjang sisa pita Rini sekarang adalah
- 178 cm
 - 182 cm
 - 188 cm
 - 278 cm
16. Hasil dari 3 abad – 19 windu – 7 tahun adalah ... tahun.
- 136
 - 138
 - 141
 - 143
17. Satu galon air minum berisi 19 liter. Air tersebut sudah digunakan untuk minum sebanyak 7.500 ml. Sisa air dalam galon adalah ... liter.
- 5,5
 - 10,5
 - 11,5
 - 12,5
18. Bu Siska mempunyai 2 gros pensil. Dalam waktu 1 minggu mampu menjual sebanyak 9 lusin. Banyak pensil yang belum terjual adalah ... batang.
- 18
 - 80
 - 108
 - 180
19. Perhatikan sifat-sifat bangun datar di bawah ini.
- Sisi yang berhadapan sejajar.
 - Keempat sisinya sama panjang.
 - Sudut yang berhadapan sama besar.
 - Keempat sudutnya bukan sudut siku-siku.
- Berdasarkan data di atas, bangun datar tersebut adalah
- layang-layang
 - jajargenjang
 - belah ketupat
 - trapesium
20. Sebuah cermin berbentuk persegi panjang dengan ukuran panjang 45 cm dan lebar 25 cm. Keliling cermin tersebut adalah
- 70 cm
 - 140 cm
 - 160 cm
 - 280 cm