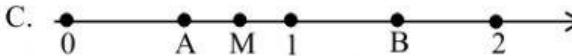


Pilihlah satu jawaban yang benar!

- Hasil dari $(-10) - 36 : 4 + 7 \times (-2)$ adalah
A. 33 C. -13
B. -33 D. 13
- Diketahui $A \times B = M$. Terkait posisi M pada garis bilangan, yang benar adalah
A. 
B. 
C. 
D. 
- Hasil dari $4^{-3} \times 2^{-2}; 8^{-4}$ adalah
A. -16 C. $\frac{1}{16}$
B. -8 D. 16
- $\sqrt{48} \times 2\sqrt{8} - 3\sqrt{24} = \dots$
A. $10\sqrt{6}$ C. $3\sqrt{8}$
B. $4\sqrt{6}$ D. $\sqrt{8}$
- Tanggal 1 Januari pada suatu tahun kabisat jatuh pada hari Jumat. Pada tahun yang sama, hari Kartini tanggal 21 April jatuh pada hari ...
A. Rabu C. Jumat
B. Kamis D. Sabtu
- Seutas tali dibagi menjadi enam bagian, sehingga bagian-bagiannya membentuk barisan geometri. Jika panjang tali terpendek 9 cm dan panjang tali terpanjang 288 cm, maka panjang tali mula-mula adalah
A. 596 cm C. 576 cm
B. 586 cm D. 567 cm
- Sofia menabung di koperasi sebesar Rp 3.000.000,00. Setelah 4 bulan, jumlah uang di tabungan Sofia menjadi Rp 3.200.000,00. Persentase bunga koperasi pertahun adalah
A. 6% C. 20%
B. 12% D. 24%
- Satu peti telur dengan bruto 50 kg dan tara 10% dibeli dengan harga Rp 900.000,00. Jika telur tersebut ingin dijual dengan mengharapkan untung 20%, maka harga penjualan telur per-kg adalah
A. Rp 18.000,00 C. Rp 22.000,00
B. Rp 20.000,00 D. Rp 24.000,00

9. Deni akan menggambar denah rumah yang berukuran $15 \text{ m} \times 12 \text{ m}$ dengan skala $1 : 50$. Ukuran kertas yang dapat digunakan Deni untuk menggambar denah rumah tersebut adalah
- A. $25 \text{ cm} \times 24 \text{ cm}$ C. $35 \text{ cm} \times 22 \text{ cm}$
B. $30 \text{ cm} \times 22 \text{ cm}$ D. $30 \text{ cm} \times 24 \text{ cm}$
10. Pembangunan sebuah jembatan direncanakan selesai dalam waktu 132 hari oleh 72 pekerja. Sebelum pekerjaan dimulai ditambah 24 orang pekerja. Waktu untuk menyelesaikan pembangunan jembatan tersebut adalah
- A. 99 hari C. 126 hari
B. 108 hari D. 129 hari