



**SOAL LATIHAN FINAL KST-6 2022 PPO JATENG
MATEMATIKA KELAS 3**

Nomor 1

Diketahui $150 + 24 \times (-15) + A = 10$ bernilai benar.

Nilai A yang memenuhi adalah

- A. 250
- B. 220
- C. 180
- D. 160

Nomor 2

Hasil dari operasi bilangan $(235 + 782 + 943 + 617) - (217 + 982 + 735 + 543)$ adalah....

- A. 200
- B. 180
- C. 120
- D. 100

Nomor 3

Jumlah dari hasil bagi dan sisa pembagian dari 1567 dibagi 7 adalah... .

- A. 223
- B. 226
- C. 229
- D. 230

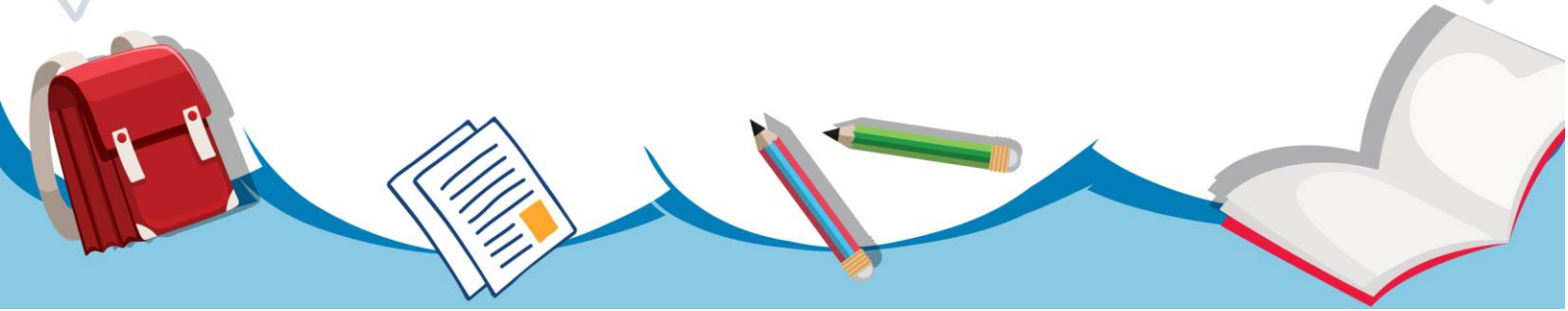
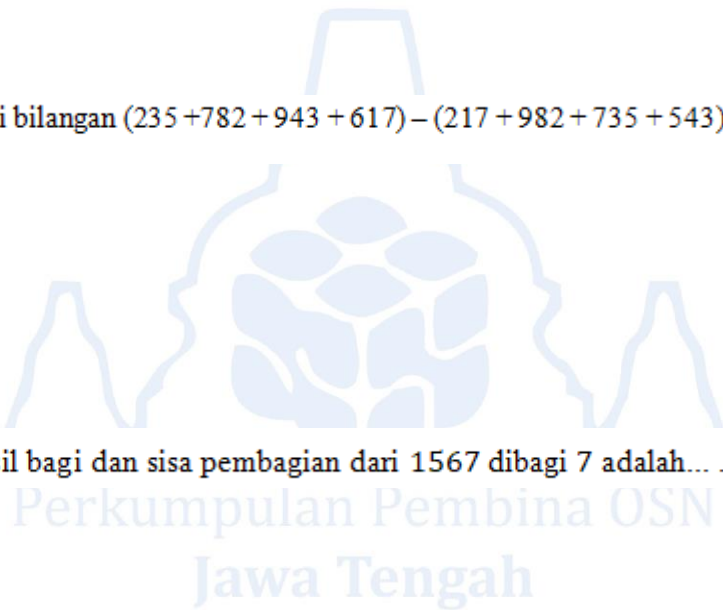
Nomor 4

Berdasarkan pola dibawah ini

$A, B, C, B, C, D, C, D, E, D, E, F, \dots, \dots, \dots$

Huruf kelanjutan dari pola tersebut adalah... .

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





Nomor 5

Banyaknya bilangan genap antara 17 sampai 67 adalah

- A. 27
- B. 26
- C. 25
- D. 24

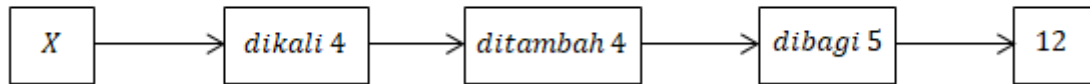
Nomor 6

Hasil dari $2020 \times 2020 - 2019 \times 2021$ adalah

- A. -1
- B. 0
- C. 1
- D. 3

Nomor 7

Tentukan nilai X yang memenuhi operasi berikut.

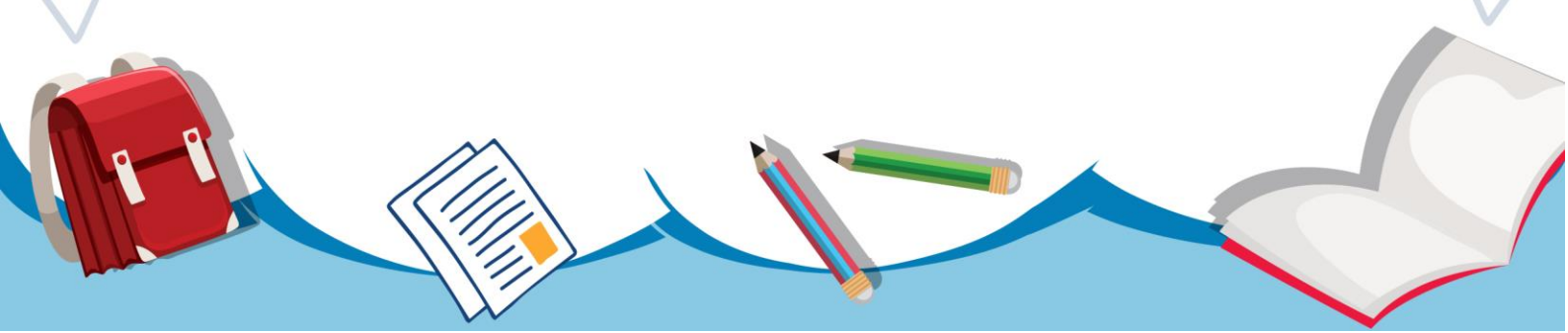


- A. 14
- B. 17
- C. 24
- D. 17

Nomor 8

KST 5 dilaksanakan pada hari Minggu, 21 November 2021, dari pilihan dibawah ini yang merupakan hari Rabu setelah KST 5 dilaksanakan adalah... .

- A. 2021 hari lagi
- B. 2020 hari lagi
- C. 4040 hari lagi
- D. 4042 hari lagi





Nomor 9

Umur Rudi 9 tahun 11 bulan 21 hari, sedangkan umur Andi 12 tahun 3 bulan 14 hari.

Jumlah umur Rudi dan Andi adalah... .

- A. 21 tahun 3 bulan 5 hari
- B. 22 tahun 3 bulan 5 hari
- C. 22 tahun 2 bulan 5 hari
- D. 21 tahun 2 bulan 5 hari

Nomor 10

Kawat yang panjangnya 1,5 m akan digunakan untuk membuat dua buah model kerangka balok dengan ukuran 7 cm × 3 cm × 5 cm. Panjang sisa kawat adalah... .

- A. 35 cm
- B. 40 cm
- C. 30 cm
- D. 70 cm

Nomor 11

Perhatikan pola gambar dibawah ini!

2, 4, 6, 9, ♡, ◆, ☺, 18, 20, 23

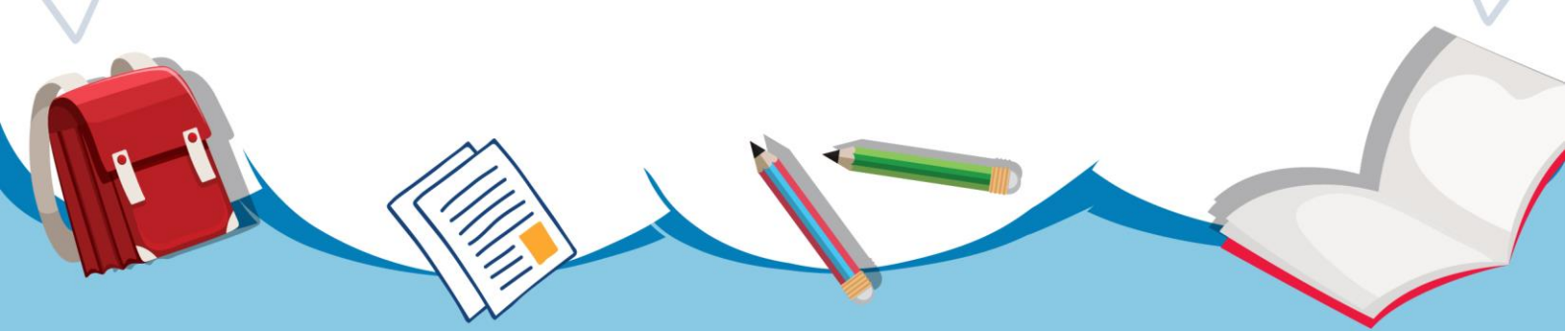
Nilai dari ♡ × ☺ - ◆ adalah...

- A. 127
- B. 143
- C. 150
- D. 163

Nomor 12

Syifa memiliki lima kotak besar. Tiap kotak besar terdapat empat kotak berukuran sedang. Tiap kotak berukuran sedang terdapat enam kotak kecil. Tiap kotak kecil terdapat Sembilan bola. Jumlah bola keseluruhan yang dimiliki Syifa adalah... .

- A. 1080
- B. 1215
- C. 1260
- D. 1305





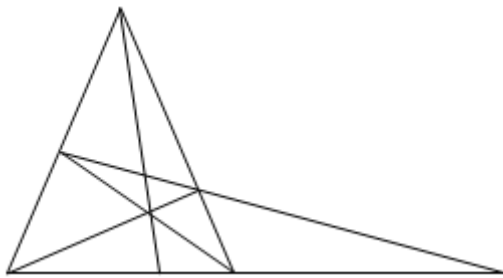
Nomor 13

Empat siswa Mail, Fizi, Ehsan dan Jarjit masing-masing menabung sisa uang jajannya. Setelah setahun menabung, tabungan Mail Rp 300.000,00 lebih sedikit daripada tabungan Fizi dan tabungan Ehsan Rp 200.000,00 lebih banyak daripada tabungan Jarjit. Jika tabungan Jarjit adalah Rp 500.000,00 dan gabungan tabungan Ehsan dan Jarjit adalah dua kali tabungan Mail, maka besar tabungan Fizi adalah... .

- A. 600.000,00
- B. Rp 700.000,00
- C. 850.000,00
- D. Rp 900.000,00

Nomor 14

. Banyak segitiga yang ada pada gambar dibawah adalah... .



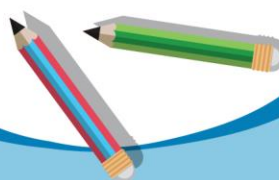
- A. 9 segitiga
- B. 13 segitiga
- C. 28 segitiga
- D. 29 segitiga

Nomor 15

Garis yang dapat dibentuk dengan menghubungkan titik-titik berikut adalah



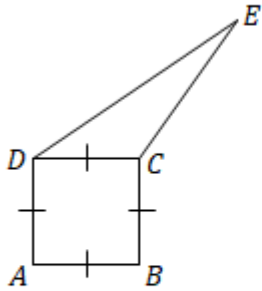
- A. 12
- B. 13
- C. 14
- D. 15





Nomor 16

Perhatikan gambar berikut.

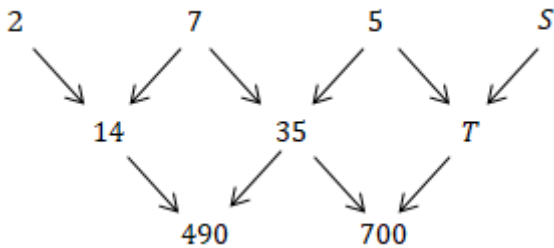


Diketahui keliling persegi $ABCD$ sama dengan keliling segitiga CDE . Jika keliling persegi 20 cm , maka keliling gabungan kedua bangun tersebut adalah...

- A. 30 cm
- B. 35 cm
- C. 40 cm
- D. Tidak bisa ditentukan

Nomor 17

Nilai $S + T$ pada pola disamping adalah...

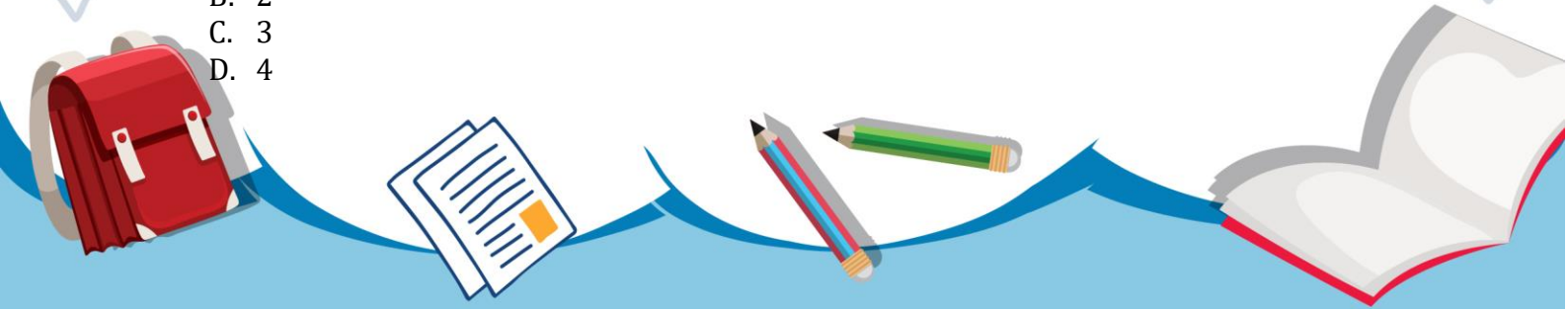


- A. 10
- B. 18
- C. 24
- D. 25

Nomor 18

Elsa membeli 90 buah jeruk. $\frac{2}{5}$ bagian jeruk diberikan kepada teman-teman sekelasnya. $\frac{1}{6}$ bagian disimpan dikulkas dan sisanya dimakan selama 13 hari. Buah jeruk yang dimakan Elsa tiap hari adalah...

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4





Nomor 19

Angka-angka mulai dari 0 sampai 9 dibagikan secara acak kepada pelajar di sebuah sekolah. Susanti adalah salah satu pelajar sekolah tersebut sehingga ia mendapatkan sebuah angka. Ia mengalikan angka tersebut dengan 12 kemudian menambahkannya dengan 4, lalu membaginya dengan 4 lagi. Hasil dari perhitungan tersebut ia kuadratkan, kemudian ia kurangi dengan 222 dan ia kalikan dengan 5, sehingga ia mendapatkan hasil akhir 2015. Angka awal yang diperoleh Susanti adalah...

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4

Nomor 20

Jika Nino memiliki uang dua kali lebih banyak daripada uang yang dimiliki sekarang, ia akan memiliki cukup uang untuk membeli 4 potong pisang goreng dengan harga Rp 950,00 per potong dan 2 botol air mineral dengan harga Rp 1.250,00 per botol. Uang yang dimiliki Nino sekarang adalah...

- A. Rp 3.050,00
- B. Rp 3.150,00
- C. Rp 3.250,00
- D. Rp 3.350,00

