

Nama :

Kelas :

BILANGAN BULAT

LATIHAN 3

Tuliskan hasilnya di kotak jawaban yang sudah disediakan !
(Kerjakan tanpa alat hitung atau aplikasi matematika)

1. Sebuah bus berangkat dari terminal berpenumpang 14 orang. Sesampainya di halte A dari pintu belakang turun 2 orang dan dari pintu depan naik 9 orang. Di halte B dari pintu belakang turun 5 orang sedangkan dari pintu depan naik 10 orang. Jika bus berkapasitas 50 tempat duduk maka banyak tempat duduk yang tersedia (kosong) adalah ...

2.

Suhu Musim	Kota A	Kota B	Kota C
Suhu Musim dingin	-5°C	-12°C	-3°C
Suhu Musim panas	25°C	31°C	28°C

Perbedaan suhu terbesar pada kota ... (tulis dengan huruf kapital)

3. Alvin mengunjungi perpustakaan setiap 3 hari sekali dan Zuri setiap 4 hari sekali. Jika pada hari Kamis mereka mengunjungi perpustakaan bersamaan maka mereka akan ke perpustakaan secara bersamaan pada hari ...
4. Untuk sajian arisan ibu membeli 76 lemper, 57 kue mangkok, dan 95 pastel yang ditempatkan di beberapa piring. Setiap piring berisi ketiga jenis kue sama banyak. Banyak piring yang diperlukan sebanyak-banyaknya adalah ... piring

5. Dalam kompetisi IPA yang terdiri dari 40 soal peserta akan mendapat skor 4 untuk setiap jawaban benar skor -2 setiap jawaban yang salah dan skor -1 untuk soal yang tidak dijawab. Jika Tono menjawab 36 soal dan benar 31 soal, Skor yang diperoleh Tono adalah ...
6. Suhu di kota T 28°C pada saat turun salju suhunya 3°C setiap 5 menit. Suhu di kota T setelah turun salju selama 1 jam adalah ... $^{\circ}\text{C}$
7. Setiap naik 80 m suhu udara di luar pesawat akan turun $0,5^{\circ}\text{C}$. Jika suhu awal diluar pesawat 34°C maka suhu di luar pesawat saat ketinggian pesawat naik 4000 m, adalah ... $^{\circ}\text{C}$
8. Jika setiap ketinggian naik 120 m pada suhu udara turun $0,5^{\circ}\text{C}$ dihitung dari permukaan laut. Jika suhu udara di permukaan laut 38°C , maka suhu udara pada ketinggian 3600 m diatas permukaan laut adalah ... $^{\circ}\text{C}$
9. Di dalam lift sudah berisi 5 orang dengan jumlah berat badan 380 kg, sementara di luar lift Andi, Rosa dan Joni akan masuk ke lift tersebut kapasitas berat lift maksimum adalah 520 kg. Jika berat Ani 88 kg, berat Rosa 79 kg berat Joni 55 kg, berat berat Budi 86 kg , maka orang yang dapat masuk ke dalam lift adalah ... dan ... (Urutan sesuai huruf alphabet)
10. Suhu di dalam ruangan pendingin daging 14°C . Ketika ruang tersebut dibuka selama beberapa saat untuk memasukkan tambahan daging suhunya naik 5°C . maka suhu ruangan pendingin sekarang ... $^{\circ}\text{C}$