Nama :

Kelas :

No. :

Tugas Matematika
Soal Cerita
Operasi Hitung Campuran Bilangan Bulat
KD 4.2

Selesaikan soal-soal berikut dengan cermat dan teliti di buku tugasmu! Kemudian pilihlah jawaban yang paling tepat dan tuliskan dalam kotak berwarna orange!!

Terdapat enam kartu bilangan terdiri dari tiga kartu warna merah, satu kartu kuning, dan dua kartu hinjau. Kartu merah bernilai -14, kartu kuning bernilai -8, dan kartu hijau bernilai 17. Tono mengambil satu kartu hijau dan dua kartu merah, sedang selebihnya diambil oleh Bayu. Selisih nilai kartu bilangan yang diambil oleh Tono dan Bayu adalah

A. $20^{\circ}C$
B. $6^{\circ}C$
C. $-6^{\circ}C$
D. $-20^{\circ}C$

Suhu sepotong daging beku ketika dikeluarkan dari lemari pendingin adalah $-10^{\circ}C$. Saat dimasak suhunya naik $98^{\circ}C$. Saat dihidangkan suhu daging turun $29^{\circ}C$. Suhu daging saat dihidangkan adalah

A. $79^{\circ}C$
B. $69^{\circ}C$
C. $59^{\circ}C$
D. $49^{\circ}C$

Suhu udara di puncak Jaya Wijaya pada malam hari $-2^{\circ}C$. Pada pagi dini hari suhu turun $4^{\circ}C$, kemudian pada siang hari suhu naik $13^{\circ}C$. Pada saat yang sama suhu udara di Kota Pontianak mencapai $33^{\circ}C$. Perbedaan suhu udara di puncak Jaya Wijaya dengan di Kota Pontianak pada siang hari adalah

A. $7^{\circ}C$
B. $26^{\circ}C$
C. $40^{\circ}C$
D. $45^{\circ}C$

Seorang penyelam menyelam 13 meter di bawah permukaan air danau. Penyelam naik sejauh 5 meter. Tepat di atas penyelam terdapat burung sedang terbang dengan ketinggian 17 m di atas permukaan air danau. Jarak penyelam dengan burung adalah

A. 30 m
B. 25 m
C. 22 m
D. 12 m

Suhu es krim saat dikeluarkan dari lemari pendingin adalah -2°C. Setiap 5 menit suhu es krim naik 2°C. Suhu es krim pada menit ke-20 adalah

A. 8°C
B. 6°C
C. -6°C
D. -8°C

Seorang anak berjalan ke kiri sejauh 42 langkah dari sebatang pohon. Kemudian anak itu berjalan ke kanan sejauh 27 langkah. Setelah beberapa saat anak itu berjalan lagi ke kiri sejauh 24 langkah. Jika setiap 3 langkah sama dengan 1 m, maka posisi anak itu sekarang berada ....

A 13 m di sebelah kanan pohon
B 13 m di sebelah kiri pohon
C. 9 m di sebelah kanan pohon
D. 9 m di sebelah kirii pohon

Seorang peserta ujian akan mendapat nilai 4 jika jawaban benar, –1 jika jawaban salah, dan 0 jika tidak menjawab. Jumlah soal ujian ada 20 nomor. Seorang peserta menjawab 13 soal dengan benar, nilai akhir yang diperoleh 48. Banyak soal yang tidak dijawab adalah

A. 2 soal
B. 3 soal
C. 4 soal
D. 5 soal