ANGKA PENTING

Pilihlah Salah Satu Jawaban Yang Benar!

1. Hitunglah hasil operasi berikut dengan jumlah angka penting yang tepat: 8,234 + 0.05 + 103,7 = ...

2. Jika Anda mengukur panjang suatu benda dengan penggaris yang memiliki pembagian hingga milimeter terdekat, berapa angka penting yang terdapat dalam hasil pengukuran 14,576 cm?

3. Jika kecepatan suatu kendaraan adalah 56,82 km/jam, berapa angka penting yang benar dalam kecepatan tersebut?

4. Dalam perhitungan kimia, massa suatu zat ditemukan menjadi 0,00342 gram. Berapa angka penting yang perlu diperhatikan dalam nilai ini?

5. Jika Anda mengalikan 2,01 dengan 7,0; berapa angka penting yang tepat dalam hasilnya?

6. Sebuah alat laboratorium mengukur suhu ruangan menjadi 25,0 derajat Celsius. Berapa angka penting yang signifikan dalam hasil pengukuran ini?

7. Jika Anda memiliki waktu 4,56 detik untuk menyelesaikan tugas, berapa angka penting yang benar untuk waktu tersebut?

8. Saat mengukur volume suatu cairan, Anda mendapatkan hasil 250 mL. Berapa angka penting yang tepat untuk nilai volume ini?

9. Jika hasil pengukuran suatu berat benda adalah 0,0089 kg, berapa angka penting yang perlu Anda gunakan dalam hasil ini?

10. Dalam sebuah eksperimen fisika, Anda mendapatkan nilai percepatan gravitasi sebesar 9,81 m/s^2. Berapa angka penting yang signifikan dalam nilai percepatan ini?

LIVEWORKSHEETS