

Prediksi Essay USBN Matematika

1. Adi mengikuti ujian tes dengan mengerjakan soal pilihan ganda sebanyak 50 soal. Dalam mengerjakan soal tersebut ternyata sebanyak 32 soal dijawab dengan benar, 12 soal salah menjawab, dan sisanya tidak dikerjakan. Skor untuk jawaban benar mendapat nilai 5, jawaban salah mendapat nilai -2, dan tidak menjawab tidak mendapat nilai. Tentukan nilai Adi tersebut.
2. Pak rahmat memanen kedelai lading. Seperempat hasil panen tersebut sebanyak 4,2 kuintal. Sebanyak setengah dari hasil panen dijual sedangkan 10% disumbangkan ke KUD. Sisa panen dimasukkan ke dalam 10 karung dengan berat sama. Berapa kg berat kedelai dalam setiap karung?
3. Dalam sebuah penangkaran terdapat 120 ekor burung betet. Perbandingan antara banyak burung betet jantan dan betina adalah 2 : 3. Perbandingan antara banyak burung betet betina merah dan burung betet betina bukan merah adalah 1 : 2. Berapakah banyak burung betet betina bukan merah?
4. Ayah akan pergi ke sebuah seminar yang dimulai pada pukul 10.00 dengan mengendarai mobil. Jarak rumah ke tempat seminar 48 KM dan kecepatan rata-rata mobil Ayah 64 km/jam. Pukul berapa ayah berangkat di tempat seminar agar tiba tepat waktu?
5. Tabel dibawah ini menunjukkan nilai hasil ulangan matematika kelas V SD Merah Putih.

Nilai	Banyak Siswa
6	2
7	5
8	7
9	3
10	3

Berapa banyak siswa yang memperoleh nilai di atas-atas rata-rata nilai ulangan siswa?