

LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

(LKPD)

MATEMATIKA

BILANGAN BULAT

NAMA

:

KELAS

:

Petunjuk mengerjakan LKPD

1. Isi identitas nama dan kelas
2. Kerjakan soal-soal berikut dengan baik sehingga memperoleh hasil yang baik

Setelah mempelajari materi,

maka selanjutnya kalian bisa mengerjakan soal evaluasi berikut

Selamat mengerjakan !

SOAL 1

Dalam sebuah kompetisi matematika, jawaban benar bernilai 4 poin, jawaban salah -2 poin, dan soal yang tidak dijawab 0 poin. Jika terdapat 30 soal, Fitri menjawab 20 soal dengan benar dan 5 soal salah, berapakah skor akhir Fitri?

Jawaban

Diketahui : Kuis matematika berjumlah = soal.

$$\text{Skor benar} = \boxed{} \text{ soal} \times \boxed{} = \boxed{}$$

$$\text{Skor salah} = \boxed{} \text{ soal} \times \boxed{} = \boxed{}$$

$$\text{Skor tidak dijawab} = \boxed{} \text{ soal} \times \boxed{} = \boxed{}$$

$$\text{Total skor} = \boxed{} + \boxed{} + \boxed{}$$

$$= \boxed{} - \boxed{} + \boxed{}$$

$$= \boxed{}$$

SOAL 2

Dalam sebuah kuis Sains, setiap jawaban benar bernilai 5 poin, jawaban salah -3 poin, dan soal yang tidak dijawab -1 poin. Jika terdapat 25 soal, Saparudin menjawab 10 soal dengan benar dan 7 soal tidak dijawab, berapakah skor akhir Saparudin?

Jawaban

Diketahui : Kuis Sains berjumlah = soal.

$$\text{Skor benar} = \boxed{} \text{ soal} \times \boxed{} = \boxed{}$$

$$\text{Skor salah} = \boxed{} \text{ soal} \times \boxed{} = \boxed{}$$

$$\text{Skor tidak dijawab} = \boxed{} \text{ soal} \times \boxed{} = \boxed{}$$

$$\text{Total skor} = \boxed{} + \boxed{} + \boxed{}$$

$$= \boxed{} - \boxed{} - \boxed{}$$

$$= \boxed{}$$

SOAL 3

Pada suatu kompetisi sepak bola diberlakukan aturan yaitu tim yang menang mendapat 3 poin, seri mendapat 1 poin dan kalah mendapat 0 poin. Tim 7B bertanding 38 kali dengan catatan 25 kali menang dan 4 kali kalah. Berapakah poin yang diperoleh tim 7B ?

Jawaban

Diketahui : Kompetisi Sepak Bola Tim 7B bertanding sebanyak = kali.

$$\text{Poin Menang} = \boxed{} \text{ kali} \times \boxed{} = \boxed{}$$

$$\text{Poin Kalah} = \boxed{} \text{ kali} \times \boxed{} = \boxed{}$$

$$\text{Poin Seri} = \boxed{} \text{ kali} \times \boxed{} = \boxed{}$$

$$\text{Total Poin} = \boxed{} + \boxed{} + \boxed{}$$

$$= \boxed{}$$

SOAL 4

Pada suatu kompetisi sepak bola diberlakukan aturan yaitu tim yang menang mendapat 3 poin, seri mendapat 1 poin dan kalah mendapat 0 poin. Tim 7A bertanding 38 kali dengan catatan 26 kali menang dan 7 kali kalah. Berapakah poin yang diperoleh tim 7B ?

Jawaban

Diketahui : Kompetisi Sepak Bola Tim 7A bertanding sebanyak = kali.

Poin Menang = kali x =

Poin Kalah = kali x =

Poin Seri = kali x =

Total Poin = + +
=

Pada soal nomor 3 dan nomor 4, Buatlah kesimpulan !

Total poin yang diperoleh Tim Sepak Bola 7A adalah poin.

Total poin yang diperoleh Tim Sepak Bola 7B adalah poin.

Maka Tim Sepak Bola yang mendapat Juara adalah Tim Sepak Bola

