Soal Latihan Matematika Kelas 7 SMP/MTs Bilangan Bulat

40+ Contoh Soal Latihan Matematika Kelas 7 SMP/MTs Bilangan Bulat Terbaru - Bagi Adik adik dimana saja berada yang ingin sekali mempelajari Soal Latihan Matematika Kelas 7 SMP/MTs Bilangan Bulat ini, adik adik bisa menguduh materi ini di bospedia dalam bentuk file doc. Berikut ini adalah rincian Soal Latihan Matematika Kelas 7 SMP/MTs Bilangan Bulat ... SELAMAT MENGUNDUH YAA...

Berikut bospedia memberikan <u>Soal Latihan Matematika Kelas 7 SMP/MTs</u> <u>Bilangan Bulat</u>

PETUNJUK UMUM

- 1. Tulis namamu di sudut kanan atas
- 2. Bacalah setiap soal dengan teliti.
- 3. Kerjakan dulu soal yang kamu anggap mudah.
- 4. Periksa kembali pekerjaanmu sebelum diserahkan pada pengawas.

A. Jawaban yang benar!

Soal 1

Urutan suhu di bawah ini yang benar dari yang tertinggi sampai yang terendah adalah

$$A. - 7^{0}C, -1^{0}C, 0^{0}C$$

$$B. - 1^0C, -2^0C, 1^0C$$

$$C.2^{0}C, 0^{0}C, -5^{0}C$$

$$D. - 4^{0}C, 1^{0}C, -2^{0}C$$

Soal 2

Suhu suatu benda adalah -27^0C , kemudian dinaikan menjadi 32^0C , kenaikan suhu yang terjadi adalah

$$A.5^{0}C$$

Soal ini di Upload di www.bospedia.com, Jika tidak ada jawaban kunjungi bospedia.con	Soal ini di U	pload di	www.bospe	dia.com. Jika	tidak ada	iawaban l	kuniungi	bospedia.com
--	---------------	----------	-----------	---------------	-----------	-----------	----------	--------------

- $\mathrm{B.8}^{0}C$
- $C.32^0C$
- $\mathrm{D.59^0}C$

Soal 3

Perhatikan pernyataan berikut!

- (1). -25 > -23
- (2). 8 > 11
- (3). 10 < 19
- (4). 0 > -20

Pernyataan diatas yang benar adalah

- A. 1, 2 dan 3
- B. 1 dan 3
- C. 2 dan 4
- D. semua benar

Soal 4

Untuk memenuhi p, q dan r sembarang bilangan berlaku (p + q) = p (q + r). Hal ini disebut sifat

- A. komutatif
- B. asosiatif
- C. distributif
- D. invers

Soal 5

Bentuk distributif berikut yang benar adalah

A.
$$p(q + r) = (p x q) + (q x r)$$

- B. p(q-r) = (p-q) x (q-r)
- C. p(q + r) = (p + q) x (q + r)
- D. $p(q r) = (p \times q) (p \times r)$

Soal 6

Hasil penjumlahan dari - 14 + (-12) adalah

- A. 26
- B. 2
- C. 2
- D. 26

Soal 7

Hasil dari (- 12 - 6) + (4 - (- 7)) adalah

- A. 11
- B. 6
- C. 7
- D. 1

Soal 8

Hasil dari {5 + (-8) - (- 2) } - { - 3 + 6 + (- 2)} adalah

- A. 5
- B. 1
- C. 2
- D. 0

Soal 9

Diberikan

$$1. - 5 + 4 = 9 - 10$$

$$2. - 30 - (-8) = -22$$

$$3.20 - 18 > -2 + 20$$

Pernyataan - pernyataan yang benar adalah

- A. 1. 2 dan 3
- B. 1 dan 3
- C. 2 dan 4
- D. Semua benar

Soal 10

Nilai k yang memenuhi dari bentuk k + 89 = 105 adalah

- A. 16
- B. 16
- C. 11
- D. 194

Soal 11

Nilai x yang memenuhi dari bentuk - 203 = 49 + x adalah

- A. 256
- B. 154
- C. 154
- D. 252

Soal 12

Dalam suatu permainan, seorang pemain mendapatkan nilai 10, - 60, - 40 dan 150. Hasil jumlah nilaninya adalah

A. 150

Soal ini di Upload di <u>www.bospedia.com</u> , Jika tidak ada jawaban kunjungi bospedia.com
B. 180
C. 170
D. 370
Soal 13
Bila x = - 3 maka $8 - x - x^2$ sama dengan
A 14
B. 4
C. 2
D. 28
Soal 14
Diberikan a = - 2, b = - 3, maka nilai 2a - b adalah
A 7
B 1
C. 1
D. 7
Soal 15
Dalam suatu tes, jawaban yang benar diberi nilai 4, yang salah diberi - 2 dan untuk soal yang tidak dijawab diberi nilai 0. jika dari 25 soal, Andi menjawab dengan benar 18 soal dan 5 soal salah serta sisanya tidak dijawab, maka nilai Andi adalah
A. 62

Soal 16

B. 65

C. 70

D. 82

Hasil dari adalah

- A. 200
- B. 72
- C. 72
- D. 200

Soal 17

Nilai x yang memenuhi penyelesaian dari 150 : (- x) = 30 adalah

- A. 10
- B. 5
- C. 5
- D. 10

Soal 18

Pernyataan pernyataan berikut adalah benar kecuali

- A. $5 \times 8 \times (-7) = -280$
- B. $-9 \times (-4) \times 6 = -216$
- C. $(-3) \times (-11) \times (-8) = -264$
- D. 6 x (- 8) x (10) = 480

Soal 19

Hasil dari - 20 x 7 : (- 5) adalah

- A. 28
- B. 24
- C. 24
- D. 28

Soal 20

 $\label{eq:hamiltonian} \operatorname{Hasil\,dari} \ \frac{123x(-333) + 321x111}{111x5 + 111x7} \ \operatorname{adalah} \ldots.$

- A. 37
- B. 12
- C. 4
- D. 1

Soal 21

 ${\hbox{Hasil dari}} \ \frac{(71x8)-(35x8)}{(27x4)-(18x4)} \ \hbox{adalah} \ . \ . \ . \ .$

- A. 2
- B. 4
- C. 6
- D. 8

Soal 22

Nilai p yang memenuhi 15 : (p + 1) = - 3 adalah

- A. 5
- B. 4
- C. 5
- D. 6

Soal 23

Hasil dari $(-4)^3 + 2^3$ adalah . . .

- A. 56
- B. 512

- C. 70
- D. 72

Soal 24

Hasil dari $64 - (-2)^4 - 2(-3)^3$ adalah . . .

- A. 102
- B. 118
- C. 124
- D. 148

Soal 25

Diberikan x = -4, maka nilai dari $4-x^3$ adalah

- A. 60
- B. 16
- C. 64
- D. 68

Soal 26

Bilangan bulat yang memenuhi $x^2 = 49$ adalah

- A. hanya 7
- B. hanya 7
- C. hanya 7 dan 7
- D. hanya 9

Soal 27

Hasil dari $(2^2x3^2)^2$ adalah

A. 48

- B. 96
- C. 729
- D. 1296

Soal 28

Bentuk sederhana dari $(5^3)^2x(5^4)^5$ adalah

- $A.5^{14}$
- $\mathsf{B}.5^{15}$
- $\mathsf{C}.5^{20}$
- $\mathsf{D}.\,5^{26}$

Soal 29

Hasil dari $(4^3:4^2)^4$ adalah

- A. 16
- B. 64
- C. 256
- D. 625

Soal 30

Bentuk sederhana dari $(6p^5q^3):(p^3q^2)$ adalah

- ${\rm A.6}p^{17}q^{10}$
- ${\rm B.}1.296p^{17}q^{10}$
- $\mathrm{C.}^{1.296}p^{17}q^{14}$
- $\mathsf{D}.1.296p^{23}q^{14}$

Soal 31

Bentuk sederhana dari $x^3y^2z^2$: $x^2y^2z^2$ adalah

- A. x
- B. y
- C. z
- $D.x^2$

Soal 31

Nilai n yang memenuhi kalimat $2^n = 4^3$ adalah

- A. 2
- B. 3
- C. 5
- D. 6

Soal 32

Nilai dari 1900^2 adalah

- A. 3,61 x 1.000
- B. 3,61 x 10.000
- C. 3,61 x 10^5
- D. 3,61 x 10^6

Soal 33

Setiap tiga hari sekali andrian mengikuti les matematika di Salman Bandung, sedangkan Lita mengikuti les Matematika di tempat yang sama dengan andrian setiap 4 hari sekali. jika pada hari rabu mereka bertemu di tempat les, pada hari apa mereka akan bertemu kembali lagi

- A. Senin'
- B. Selasa

Soal ini di Upload di <u>www.bospedia.com</u> , Jika tidak ada jawaban kunjungi bospedia.com
C. Rabu
D. Kamis
Soal 34
FPB dari 125 dan 625 adalah
A. 5
B. 25
C. 125
D. 625
Soal 35
Di dalam suatu kelas terdapat 30 siswa, 10 diantaranya siswa perempuan. Akan dibentuk kelompok belajar yang terdiri dari siswa laki - laki dan perempuan. Kemungkinan terbanyak kelompok yang terbentuk adalah
A. 2
B. 5
C. 10
D. 20
Soal 36
KPK dari x^4y^2 dan xy adalah
A. xy
$\mathrm{B.}x^2y$
$\text{C.} xy^2$ $\text{D.} x^4y^2$
$\mathrm{D.}x^4y^2$

Soal 37

Kelipatan persekutuan terkecil dari 3, 5 dan 7 adalah

- A. 15
- B. 21
- C. 35
- D. 105

Soal 38

FPB dari $45a^2b$ dan $75ab^2$ adalah

- A. 3 ab
- B. 9 ab
- $C.9a^{2}b^{3}$
- $D.360a^2b^3$

Soal 39

KPK dan FPB dari $12x^2yz$ dan $8xy^3$ adalah

A.4xy dan 24^2y^2z

B.24 xyz dan 24^2y^3z

 $\mathrm{C.}^{24^2y^3}\mathrm{dan}\,\mathrm{4xy}$

 $\mathrm{D.}\,^{24^2}y^3z\,\mathrm{dan}\,4\mathrm{xy}$

Soal 40

Di komplek perumahan dilakukan ronda oleh tiga penjaga keamanan, si a ronda tiap 2 hari sekali, Si B ronda setiap 3 hari sekali dan Si C ronda setiap 4 hari sekali. Pada hari senin mereka melaksanakan ronda bersama sama. Pada hari berikutnya mereka harusnya dapat melaksanakan ronda bersama - sama tapi si C sakit. Pada hari apa mereka melaksanakan ronda bersama sama lagi?

A. Senin

Soal ini di Upload di <u>www.bospedia.com</u> , Jika tidak ada jawaban kunjungi bospedia.com
B. Selasa

C. Kamis

B. Rabu

Demikianlah informasi yang bisa kami sampaikan, mudah-mudahan dengan adanya 40+ Contoh Soal Latihan Matematika Kelas 7 SMP/MTs Bilangan Bulat Terbaru ini para siswa akan lebih semangat lagi dalam belajar demi meraih prestasi yang lebih baik. Selamat belajar!!