

LKPD

MATEMATIKA

BILANGAN BULAT

KELAS 7



Nama : _____

Kelas : _____

LKPD BILANGAN BULAT

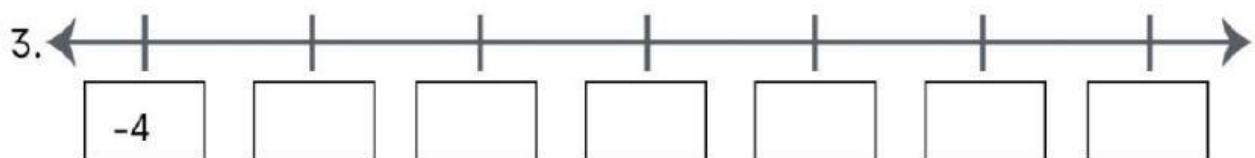
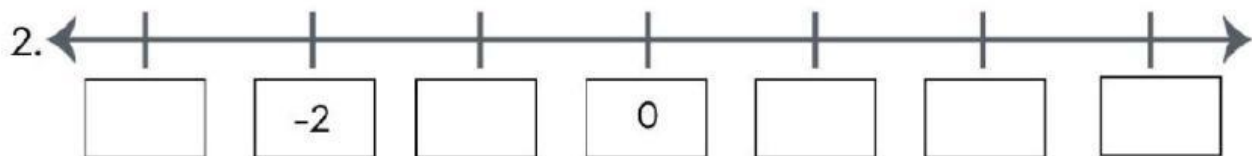
A. MENULIS BILANGAN BULAT

Tuliskan simbol bilangan bulat dari pernyataan berikut!

1. Suhu 5°C diatas 0 =
2. Suhu 11°C dibawah 0 =

B. GARIS BILANGAN BULAT

Lengkapilah garis bilangan berikut dengan menuliskan bilangan yang benar!



C. MEMBANDINGKAN BILANGAN BULAT

Berilah tanda $<$ atau $>$ pada kotak sehingga menjadi pernyataan yang benar!

1. 0 8

3. -6 6

2. 5 -12

4. -36 -42



Nama:

Nilai:

Membandingkan Bilangan Bulat

Bandingkan kedua bilangan berikut menggunakan tanda $<$, $=$, $>$ yang tepat!

-24



23

85



-86

-9



-17

9



-9

-76



-76

0



2

-13



10

-103



-105

-118



-181

97



97

52



-25

198



198

-66



-65

48



46

Bilangan Bulat

Penerapan Operasi Hitung Bilangan Bulat

Nama :

Kelas :

Jawablah soal-soal di bawah ini dengan langkah yang tepat!

1.



Suhu udara di puncak gunung Jayawijaya adalah -3°C , karena turun hujan suhunya turun 6°C , maka suhu udara di puncak gunung Jayawijaya adalah $^{\circ}\text{C}$

Jawaban :

.....
.....
.....
.....

2.



Suhu terendah pada malam hari di Swiss mencapai -9°C . Pada siang hari suhu tertinggi di Swiss 16°C , selisih suhu pada malam dan siang hari di Swiss adalah $^{\circ}\text{C}$

Jawaban :

.....
.....
.....
.....

3.



Dalam suatu ujian, penilaian didasarkan bahwa jawaban benar diberi skor 2, jawaban salah diberi skor -1, dan tidak menjawab diberi skor 0. Budi menjawab 35 soal dengan benar dan 7 soal dengan salah, maka nilai yang diperoleh Budi adalah.....

Jawaban :

.....
.....
.....
.....

4.



Operasi '*' berarti kalikan bilangan pertama dengan dua kali bilangan ke dua, kemudian tambahkan hasilnya dengan bilangan ke dua. Hasil dari $5 * (3)$ adalah

Jawaban :

.....
.....
.....
.....

5.



Pa Bangun menjual gorengan dengan harga Rp. 5000 per 4 gorengan, Bagus membeli 32 gorengan. Jika Ia membayar dengan uang lima puluh ribu, uang kembali yang diterima Bagus adalah sebesar.....

Jawaban :

.....
.....
.....
.....

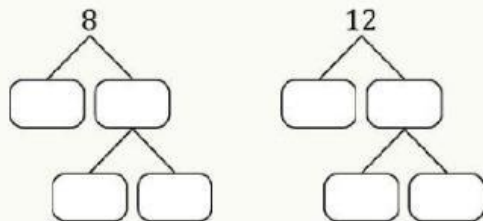
Nama: _____

Tanggal: _____

Bilangan Bulat

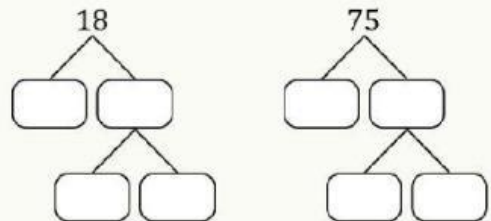
Tentukan FPB dan KPK bilangan-bilangan di bawah ini menggunakan pohon faktor

1 8 dan 12



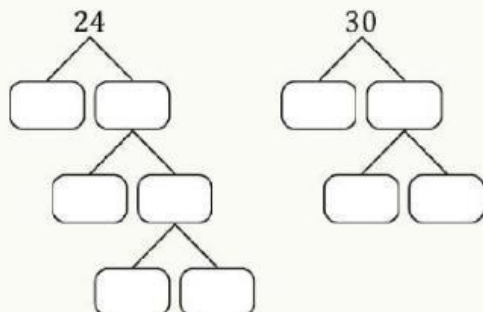
FPB = _____ KPK = _____

4 18 dan 75



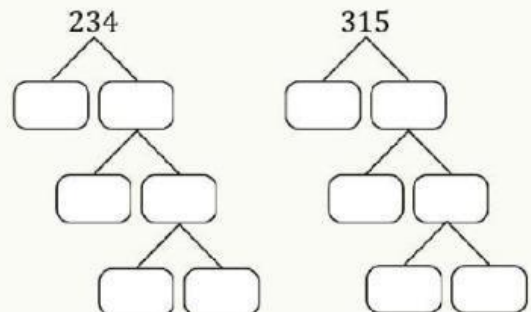
FPB = _____ KPK = _____

2 24 dan 30



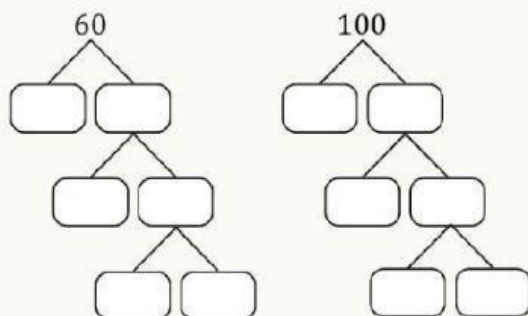
FPB = _____ KPK = _____

5 234 dan 315



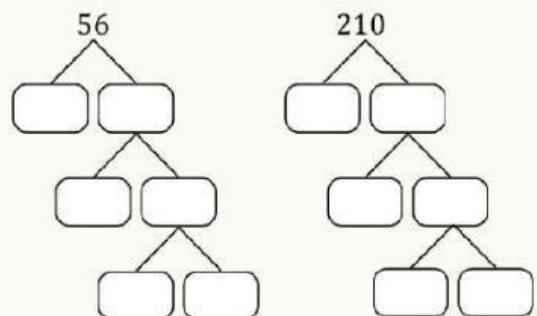
FPB = _____ KPK = _____

3 60 dan 100



FPB = _____ KPK = _____

6 56 dan 210



FPB = _____ KPK = _____