

LKPD

MATEMATIKA BILANGAN BULAT

KELAS 7



Nama : _____

Kelas : _____

LKPD BILANGAN BULAT

A. MENULIS BILANGAN BULAT

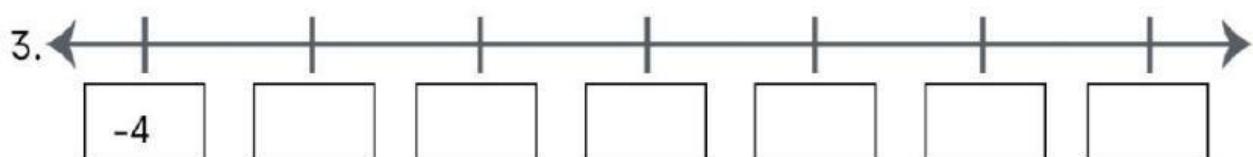
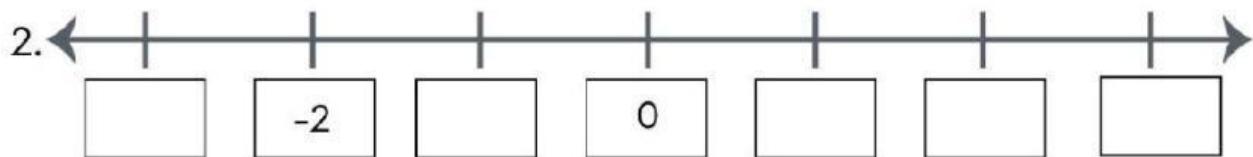
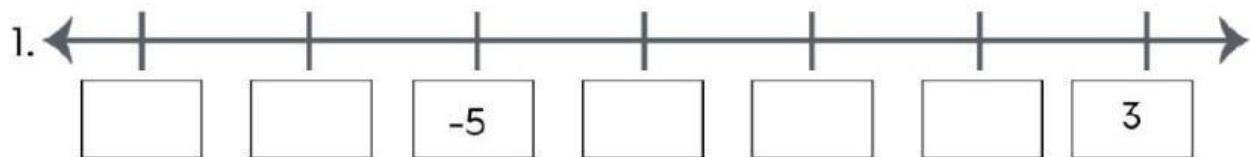
Tulislah simbol bilangan bulat dari pernyataan berikut!

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. $0 \quad \boxed{} \quad 8$

3. $-6 \quad \boxed{} \quad 6$

2. $5 \quad \boxed{} \quad -12$

4. $-36 \quad \boxed{} \quad -42$



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.



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

Jawaban :

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

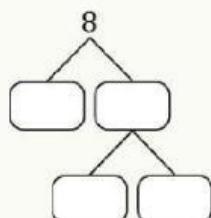
Nama: _____

Tanggal: _____

Bilangan Bulat

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

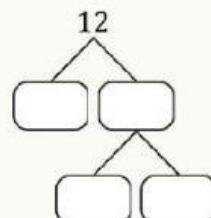
1 8 dan 12



$$\text{FPB} = \underline{\quad}$$

$$\text{KPK} = \underline{\quad}$$

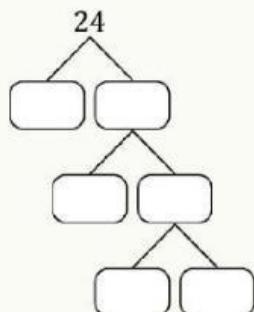
4 18 dan 75



$$\text{FPB} = \underline{\quad}$$

$$\text{KPK} = \underline{\quad}$$

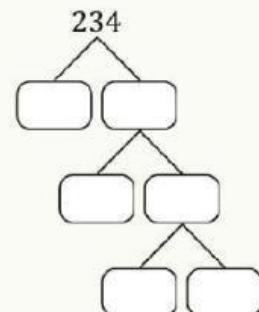
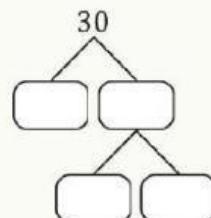
2 24 dan 30



$$\text{FPB} = \underline{\quad}$$

$$\text{KPK} = \underline{\quad}$$

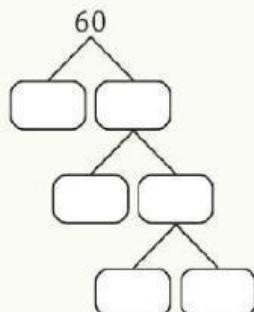
5 234 dan 315



$$\text{FPB} = \underline{\quad}$$

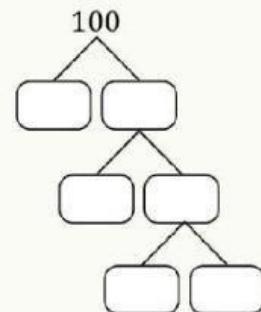
$$\text{KPK} = \underline{\quad}$$

3 60 dan 100

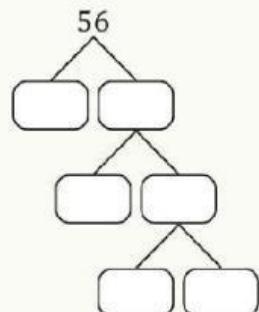


$$\text{FPB} = \underline{\quad}$$

$$\text{KPK} = \underline{\quad}$$



6 56 dan 210



$$\text{FPB} = \underline{\quad}$$

$$\text{KPK} = \underline{\quad}$$

