

SOAL PENILAIAN HARIAN 1
MATA PELAJARAN MATEMATIKA KELAS 6
SEMESTER 1 TAHUN PELAJARAN 2023/2024

Berikan tanda silang (x) pada huruf a, b, c, dan d pada jawaban yang paling benar!

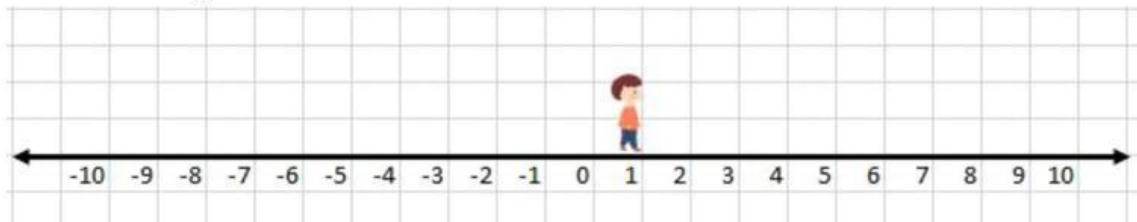
KD. 3.1 Menjelaskan bilangan bulat negatif dan positif (termasuk menggunakan garis bilangan)

1. Lambang bilangan negatif empat puluh tujuh adalah...
 - a. 74
 - b. 47
 - c. -74
 - d. -47
2. $-45 \dots -19$, notasi yang tepat untuk mengisi titik-titik tersebut adalah...
 - a. =
 - b. >
 - c. <
 - d. $\leq$
3. -9, 0, 4, -7, -4, 5, -2; urutan bilangan dari yang terkecil adalah...
 - a. -9, -7, 4, -4, 5, -2, 0
 - b. -9, -7, -4, -2, 0, 4, 5
 - c. 5, 4, 0, -9, -7, -4, -2
 - d. 5, 4, 0, -2, -4, -7, -9
4. Bilangan bulat lebih dari -5 dan kurang dari 4 adalah...
 - a. -4, -3, -2, -1, 1, 2, 3, 4
 - b. -4, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3
 - c. -5, -4, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3
 - d. -10, -9, -8, -7, -6, 0, 1, 2, 3
5. Pada malam hari suhu di kota Sukabumi 28°C , ketika siang hari suhu naik 4°C . Suhu di kota Sukabumi pada siang hari adalah...
 - a. 24°C
 - b. 28°C
 - c. 32°C
 - d. 40°C

6. Amir berada di lantai 12 dan akan turun 5 lantai. Jika Amir sekarang berada di lantai 20, jumlah lantai yang dilewati Amir adalah... .

- a. 13 lantai
- b. 15 lantai
- c. 25 lantai
- d. 32 lantai

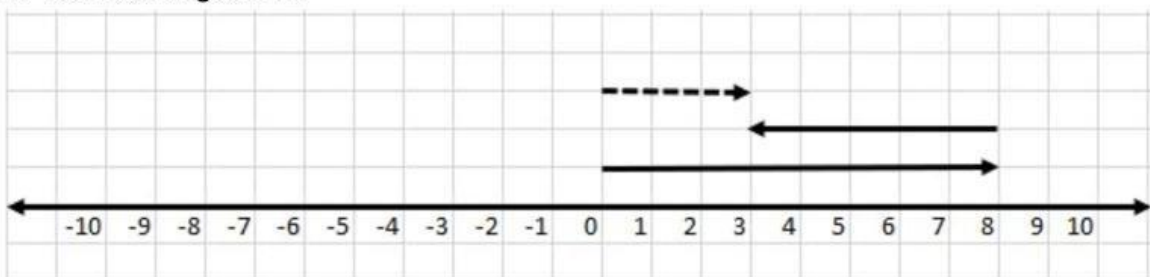
7. Perhatikan gambar!



Budi berjalan 4 langkah ke depan kemudian mundur 7 langkah, posisi Budi sekarang adalah...

- a. -1
- b. -2
- c. -3
- d. -4

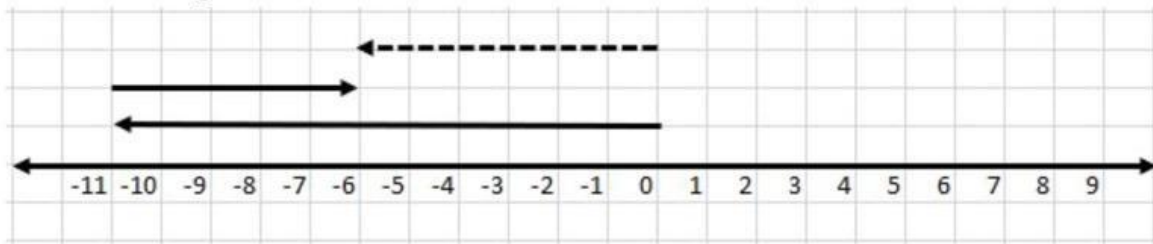
8. Perhatikan gambar!



Kalimat matematika yang sesuai dengan garis bilangan di atas adalah... .

- a. $8 + (-5) = 3$
- b. $-8 + 5 = -3$
- c. $(-5) + 8 = 3$
- d. $3 + 5 = 8$

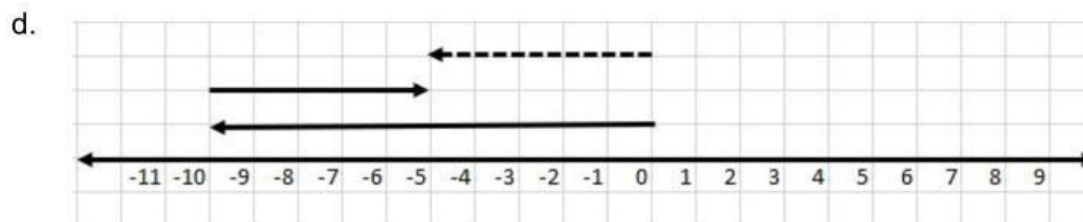
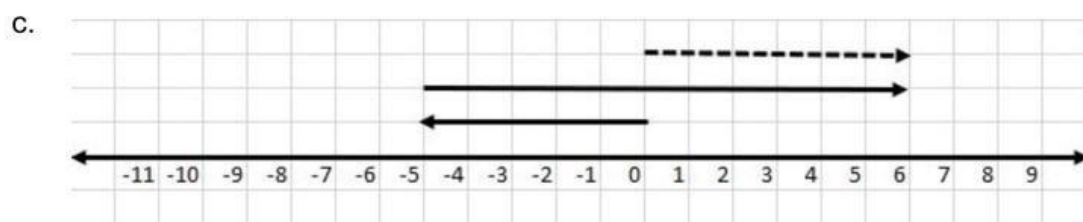
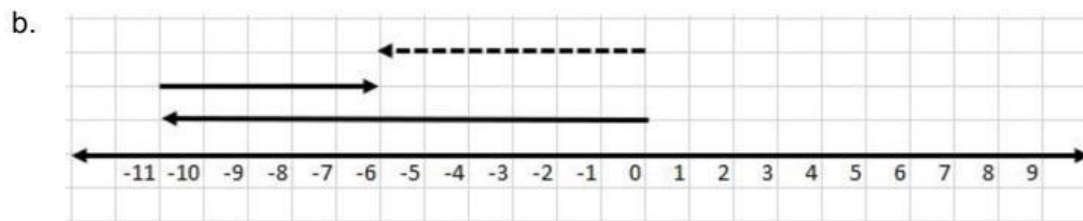
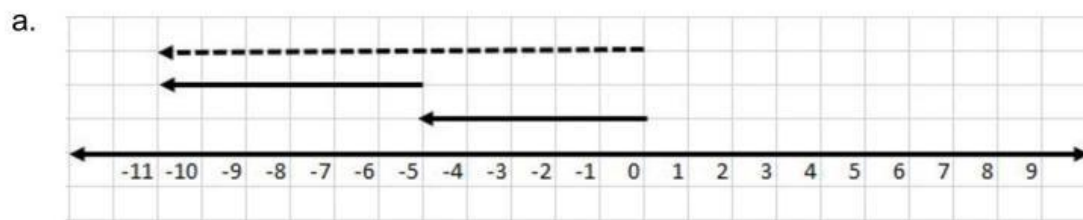
9. Perhatikan gambar!



Kalimat matematika yang sesuai dengan garis bilangan di atas adalah... .

- a. $5 + (-11) = -6$
- b. $5 - 11 = -6$
- c. $-11 - 5 = -6$
- d. $-11 + 5 = -6$

10. $-5 - 6 = -11$, garis bilangan yang sesuai adalah... .



KD. 3.2 Menjelaskan dan melakukan operasi penjumlahan, pengurangan, perkalian, dan pembagian yang melibatkan bilangan bulat negatif.

11. $-46 + (-24) = \dots$

- a. -22
- b. -36
- c. -70
- d. -80

12. $q - 80 = -34$; q bernilai...

- a. 64
- b. 46
- c. -26
- d. -14

13. $90 - (n) = 116$; n bernilai...

- a. 72
- b. 26
- c. -26
- d. -22

14. $-78 + 105 - (-14) = \dots$

- a. 41
- b. 35
- c. 14
- d. 13

15. $29 + (-32) - 66 = \dots$

- a. -5
- b. -10
- c. -63
- d. -69

16. $-52 \times 18 = \dots$

- a. 936
- b. 963
- c. -936
- d. -963

17. $120 : (-24) \times (-9) = \dots$

- a. 96
- b. 45
- c. -36
- d. -12

18. $120 - (-54) : 9 \times (-15) = \dots$

- a. 20
- b. 30
- c. 164
- d. 210

19. Ikan berada di dalam freezer dengan suhu -4°C , ikan tersebut berada di ruang terbuka, setiap 3 menit sekali suhu naik 2°C . Berapakah suhu sebenarnya jika didiamkan selama 15 menit?

- a. 9°C
- b. 8°C
- c. 7°C
- d. 6°C

20. Perhatikan gambar!



Jika seorang penyelam naik 7m maka jarak antara burung dan penyelam adalah...

- a. 45 m
- b. 38 m
- c. 32 m
- d. 15 m