

Urutkan bilangan bulat berikut dari yang terkecil hingga terbesar.

a. $-13, -6, -10, 0, -7, 2, 5, -4, 1$

b. $6, -4, -8, -10, 0, 2, -1, 4$

c. $8, -4, -1, 0, -5, 12, -10, 3$

d. $10, -5, 0, 1, -4, 5, 6, 2$

e. $-7, 7, -9, 10, -11, 1, 2, -4$

f. $10, -11, 8, -9, 11, 7, -5, 2$

Urutkan bilangan berikut dari terbesar hingga terkecil.

a. $12, -10, -6, 0, -4, 4, 2$

b. $-7, -4, 0, -2, 9, 10, -5$

c. $6, -4, -7, 0, -10, -6, 3$

d. $-8, 0, -13, -7, 5, 3, -1$

e. $5, -6, 7, -8, 9, -10, 11$

f. $2, -4, 6, -8, 10, -12, 5$

Urutkan bilangan berikut dari yang terbesar hingga terkecil menggunakan garis bilangannya.

a. $-10, -2, -6, 0, 2, -1, 5$

b. $15, -3, -6, 0, 4, 2, -7$

c. $-7, 0, 8, 6, -4, -2, -1$

d. $6, 8, -4, 0, -2, -1, 5$

e. $1, 2, -3, -4, 5, -6, -7$

Bandingkan bilangan bulat berikut! Beri tanda " $<$ " (kurang dari) atau " $>$ " (lebih dari)!

a. -16 -20

a. -11 -10

a. -1 0

b. 6 -6

b. 8 -8

b. 60 -76

c. -23 0

c. -20 0

c. -13 20

d. -6 -7

d. -9 -11

d. -3 -7

e. -5 10

e. -15 12

e. -15 20



Penjumlahan Bilangan Bulat

Mari awali belajar dengan doa dan shalawat

Nilai

LEVEL 1

$3 + 4 =$

$5 + 6 =$

$7 + 10 =$

$9 + 8 =$

$20 + 11 =$

$0 + 4 =$

$5 + 0 =$

$17 + 120 =$

$92 + 98 =$

$20 + 101 =$

$3 + (-2) = 3 - 2 = 1$

$5 + (-3) =$

$7 + (-3) =$

$9 + (-8) =$

$20 + (-11) =$

$-3 + 4 = 1$

$-5 + 6 =$

$-7 + 10 =$

$-9 + 8 =$

$-20 + 11 =$

Jika berbeda tanda maka hitung **SELISIH**nya
tanda mengikuti angka **terbesar**

LEVEL 2

$15 + (-10) =$

$(-4) + 29 =$

$45 + (-9) =$

$89 + (-17) =$

$95 + (-7) =$

$1 + (-8) =$

$2 + (-5) =$

$(-7) + (-8) =$

$(-9) + 10 =$

$10 + (-5) =$

$(-45) + (-55) =$

$12 + (-10) =$

$12 + (-3) =$

$63 + (-15) =$

$53 + (-13) =$

$49 + (-19) =$

$59 + (-17) =$

$(-15) + (-20) =$

$(-5) + 12 =$

$(-12) + 20 =$

$18 + (-36) =$

$(-22) + 20 =$

$28 + (-26) =$

$78 + (-15) =$

$(-19) + (-8) =$

$30 + (-15) =$

$(-49) + (-19) =$

$45 + (-20) =$

LEVEL 3

$1. 23 + 19 =$

$2. -25 + 10 =$

$3. 41 + (-15) + 63 =$

$4. -36 + (-69) + 11 =$

$5. -68 + 17 + (-15) =$

$6. -35 + (-45) + (-55) =$

$7. 13 + 43 + (-56) =$

$8. 12 + 47 + 13 =$

$9. 88 + (-9) + (-29) =$

$10. (-95) + (11) + (-29) =$

$11. (-46) + (-4) + (-22) =$

$12. (-10) + 75 + (-56) =$

$13. 69 + (-11) + 96 =$

$14. (-20) + (-11) + 23 =$

$15. (-35) + 70 + (-269) =$

$16. 81 + (-25) + (-634) =$

$17. (-101) + (80) + 1.236 =$

$18. 1.453 + (-5.632) + 1.564 =$

$19. (-4.253) + (-4.532) + 45 =$

$20. -8546 + (-5.234) + (-3.545) =$

Pengurangan Bilangan Bulat

Mari awali belajar dengan doa dan shalawat

Nilai

LEVEL 1

$4 - 3 =$

$-3 - 4 = -(3+4) = -7$

$3 - (-4) = 3 + 4 = 7$

$1 - 3 = -2$

$5 - 2 =$

$-5 - 6 =$

$5 - (-6) =$

$5 - 12 =$

$7 - 4 =$

$-7 - 10 =$

$7 - (-10) =$

$7 - 14 =$

$9 - 8 =$

$-9 - 8 =$

$9 - (-8) =$

$9 - 18 =$

$20 - 11 =$

$-20 - 11 =$

$20 - (-11) =$

$5 - 11 =$

Jika berbeda tanda maka hitung **SELISIH**nya
tanda mengikuti angka **terbesar**

LEVEL 2

$(-50) - 25 =$

$56 - (-19) =$

$15 - (-9) =$

$10 - (-56) =$

$(-48) - 56 =$

$42 - (-5) =$

$16 - (-10) =$

$15 - (-4) =$

$18 - (-12) =$

$12 - (-15) =$

$26 - (-8) =$

$20 - (-5) =$

$22 - (-20) =$

$15 - (-6) =$

$36 - (-16) =$

$21 - (-15) =$

$20 - (-15) =$

$(-6) - 15 =$

$14 - (-2) =$

$25 - (-9) =$

$(-16) - 12 =$

$(-5) - 19 =$

$15 - (-5) =$

$30 - (-19) =$

$(-15) - 10 =$

$35 - (-7) =$

LEVEL 3

$1. (-2) - 5 =$

$11. 186 - 743 - (-545) =$

$2. 9 - 15 =$

$12. 389 - 458 - 452 =$

$3. 223 - (-178) =$

$13. 696 - 264 - 523 =$

$4. (-56) - (-48) - 34 =$

$14. 791 - 231 - 314 =$

$5. 15 - 20 - 120 =$

$15. 883 - (-824) - 14 =$

$6. 16 - (-125) - 122 =$

$16. 982 - 419 - (-1.641) =$

$7. 17 - (-66) - (-133) =$

$17. 4.468 - (-148) - 4.123 =$

$8. 184 - 215 - (-321) =$

$18. 9.896 - 123 - 4.561 =$

$9. 198 - (-77) - 454 =$

$19. -4.689 - 1.253 - 1.532 =$

$10. 138 - (-122) - 563 =$

$20. -7.185 - (-5.213) - 3.264 =$

MARI BERLATIH 1

SECTION A

1) $2 - 7 =$

2) $-4 + 8 =$

3) $-2 + 12 =$

4) $-7 - 4 =$

5) $9 - 10 =$

6) $-7 + 4 =$

7) $-8 - 11 =$

8) $-15 + 1 =$

9) $-12 + 14 =$

10) $-10 + 23 =$

11) $-6 - 11 =$

12) $-12 - 17 =$

SECTION B

1) $2 + -6 =$

2) $-9 - +9 =$

3) $4 + -3 =$

4) $3 - +8 =$

5) $-2 + -4 =$

6) $-5 - +5 =$

7) $3 - -4 =$

8) $8 - -5 =$

9) $10 - -6 =$

10) $-7 - -3 =$

11) $-1 - -3 =$

12) $-6 - -2 =$

SECTION C

1) $-8 - -12 =$

2) $-8 + -10 =$

3) $-16 - +7 =$

4) $27 + -5 =$

5) $-17 - -3 =$

6) $-3 - -14 =$

7) $-17 + -9 =$

8) $-8 - +19 =$

9) $-54 - +24 =$

10) $-10 - -8 =$

11) $9 - +20 =$

12) $-18 - -33 =$

SECTION D

1) $7 - +2 - -4 =$

2) $-5 - -4 + -2 =$

3) $4 + -6 - -7 =$

4) $-3 - -9 + -9 =$

5) $18 + -3 - -4 =$

6) $2 + (5 - -3) =$

7) $-11 + (-8 - -2) =$

8) $7 - (-2 + -6) =$

9) $(-4 + -2) + (4 - -9) =$

10) $3 - ((-1 + -5) - 12) =$

MARI BERLATIH 2

$1+(-8)-12=$

 =

$2+(-5)-(-6)=$

 =

$(-7)+(-8)-5=$

 =

$(-9)+10-(-9)=$

 =

$10+(-5)-(-6)=$

 =

$12+(-10)-7=$

 =

$(-15)+(-20)-17=$

 =

$(-5)+12-(-7)=$

 =

$(-12)+20-(-5)=$

 =

$18+(-36)-(12)=$

 =

$(-22)+20-(-10)=$

 =

$28+(-26)-(-15)=$

 =

$30+(-15)-(-12)=$

 =

$45+25-(-20)=$

 =

$(-50)+25-12=$

 =

$(-48)-(-6)+56=$

 =

$18+(-12)-5=$

 =

$22-(-9)+(-20)=$

 =

$20-(-6)+(-15)-(-9)=$

 =

$(-16)-(-8)+12-7=$

 =

$(-15)-17+10=$

 =

$10+(-5)-(-7)=$

 =

$15+(-4)-(-5)=$

 =

$20+(-5)-(-9)-(12)=$

 =

$21+(-15)-(-10)=$

 =

$25+(-9)-(-15)=$

 =

$30-(-15)+(-19)-(-12)=$

 =

$35+25-(-7)=$

 =

Perkalian Bilangan Bulat

Mari awali belajar dengan doa dan shalawat

Nilai

LEVEL 1

$$(+)\times(+)=(+)$$

$$(-)\times(-)=(+)$$

$$(+)\times(-)=(-)$$

$$(-)\times(+)=(-)$$

$$7 \times 3 =$$

$$4 \times 9 =$$

$$2 \times 6 =$$

$$116 \times 5 =$$

$$25 \times 24 =$$

$$7 \times 0 =$$

$$0 \times 9 =$$

$$0 \times (-6) =$$

$$100 \times 5 =$$

$$25 \times 400 =$$

$$7 \times (-3) =$$

$$4 \times (-9) =$$

$$(-12) \times 6 =$$

$$(-96) \times (-8) =$$

$$25 \times (-14) =$$

LEVEL 2

$$15 \times (-9) =$$

$$47 \times (-9) =$$

$$16 \times (-10) =$$

$$42 \times (-5) =$$

$$26 \times (-8) =$$

$$12 \times (-15) =$$

$$36 \times (-16) =$$

$$15 \times (-8) =$$

$$14 \times (-2) =$$

$$15 \times (-6) =$$

$$15 \times (-5) =$$

$$(-6) \times 15 =$$

$$56 \times (-19) =$$

$$(-5) \times 19 =$$

$$(-17) \times (-17) =$$

$$20 \times (-5) =$$

$$(-15) \times 12 =$$

$$(-9) \times (-10) =$$

$$15 \times (-9) =$$

$$(-10) \times 15 =$$

$$(-9) \times (-8) =$$

$$45 \times (-9) =$$

$$(-15) \times (-5) =$$

$$19 \times (-17) =$$

$$19 \times (-9) =$$

$$(-19) \times (-18) =$$

$$(-9) \times (-9) =$$

$$56 \times (-8) =$$

Pembagian Bilangan Bulat

Mari awali belajar dengan doa dan shalawat

Nilai

LEVEL 1

(+) : (+) = (+)
 (-) : (-) = (+)
 (+) : (-) = (-)
 (-) : (+) = (-)

$9 : 9 =$	$18 : (-3) =$	$(-8) : 8 =$	$(-60) : (-10) =$
$56 : 7 =$	$32 : (-4) =$	$(-60) : 6 =$	$(-5) : (-5) =$
$6 : 6 =$	$16 : (-8) =$	$(-35) : 7 =$	$(-50) : (-10) =$
$20 : 10 =$	$40 : (-10) =$	$(-16) : 4 =$	$(-45) : (-5) =$
$15 : 3 =$	$48 : (-6) =$	$(-18) : 6 =$	$(-24) : (-6) =$

LEVEL 2

$-64 : 8 =$	$7 : -7 =$	$-9 : 9 =$
$14 : -2 =$	$4 : -4 =$	$56 : -7 =$
$28 : -7 =$	$-42 : 6 =$	$6 : -6 =$
$-8 : 8 =$	$-25 : -5 =$	$20 : -10 =$
$60 : -6 =$	$36 : 6 =$	$15 : -3 =$
$-35 : 7 =$	$-32 : 8 =$	$-60 : 10 =$
$16 : -4 =$	$72 : 9 =$	$5 : -5 =$
$-18 : -6 =$	$-30 : -6 =$	$50 : -10 =$
$-63 : 7 =$	$-72 : 8 =$	$-45 : 5 =$
$40 : 8 =$	$20 : -4 =$	$24 : -6 =$
$12 : -4 =$	$35 : -5 =$	$18 : -3 =$
$56 : -8 =$	$48 : -8 =$	$-32 : -4 =$
$-12 : 2 =$	$-24 : 8 =$	$-16 : -8 =$
$3 : -3 =$	$8 : -2 =$	$40 : 10 =$
$-20 : -5 =$	$10 : -10 =$	$48 : -6 =$
$90 : -9 =$	$-2 : -2 =$	$-90 : -10 =$
$10 : 5 =$	$30 : -10 =$	$50 : 5 =$

Resume Operasi Bilangan Bulat

Mari awali belajar dengan doa dan shalawat

Kilai

Jawablah banyak pertanyaan berikut sebanyak yang kamu bisa dalam 10 menit!
Semangat! Semoga berhasil!

- | | | | | | |
|---------------------|---|---------------------|---|--------------------|---|
| 1) 3×-4 | = | 34) $-3 + 1$ | = | 67) $-33 \div -3$ | = |
| 2) -1×9 | = | 35) $-5 - 2$ | = | 68) $-12 \div 3$ | = |
| 3) -5×-8 | = | 36) $6 - 7$ | = | 69) $-18 \div -2$ | = |
| 4) 7×-3 | = | 37) $-9 + 5$ | = | 70) $-18 \div -3$ | = |
| 5) -6×4 | = | 38) $21 - 26$ | = | 71) $-54 \div 6$ | = |
| 6) -2×-2 | = | 39) $-18 + 7$ | = | 72) $-35 \div -7$ | = |
| 7) 7×-9 | = | 40) $3 + -2$ | = | 73) $36 \div -3$ | = |
| 8) -4×5 | = | 41) $1 - +4$ | = | 74) $-49 \div -7$ | = |
| 9) -8×-6 | = | 42) $5 - -6$ | = | 75) $66 \div -11$ | = |
| 10) -11×7 | = | 43) $8 + -2$ | = | 76) $27 \div -3$ | = |
| 11) 12×-3 | = | 44) $-3 - -2$ | = | 77) $-40 \div -8$ | = |
| 12) -6×-9 | = | 45) $12 + -9$ | = | 78) $90 \div 3$ | = |
| 13) -10×12 | = | 46) $-6 + -7$ | = | 79) $-40 \div -2$ | = |
| 14) -9×4 | = | 47) $-4 - +3$ | = | 80) $-130 \div 10$ | = |
| 15) 12×12 | = | 48) $18 - -13$ | = | 81) $-10 + 30$ | = |
| 16) $8 \div -2$ | = | 49) $-3 - -7$ | = | 82) $30 - 90$ | = |
| 17) $-12 \div -6$ | = | 50) $-16 + -2$ | = | 83) $40 - 50$ | = |
| 18) $-15 \div 3$ | = | 51) -5×-4 | = | 84) $-85 + 5$ | = |
| 19) $9 \div 3$ | = | 52) -1×-8 | = | 85) $-70 - 10$ | = |
| 20) $-18 \div -3$ | = | 53) -3×-5 | = | 86) $40 - 60$ | = |
| 21) $-27 \div 9$ | = | 54) 9×-2 | = | 87) $-120 + 80$ | = |
| 22) $-32 \div -4$ | = | 55) -7×4 | = | 88) $100 - 300$ | = |
| 23) $24 \div -6$ | = | 56) -1×-1 | = | 89) $-150 + 90$ | = |
| 24) $-48 \div -12$ | = | 57) 8×-9 | = | 90) $54 + -72$ | = |
| 25) $56 \div -8$ | = | 58) -4×4 | = | 91) $16 - +41$ | = |
| 26) $25 \div -5$ | = | 59) -12×-6 | = | 92) $35 - -62$ | = |
| 27) $-42 \div -7$ | = | 60) -11×8 | = | 93) $89 + -111$ | = |
| 28) $72 \div 6$ | = | 61) 12×-5 | = | 94) $-63 - -24$ | = |
| 29) $-84 \div -12$ | = | 62) -8×-6 | = | 95) $14 + -37$ | = |
| 30) $-16 \div 4$ | = | 63) -7×6 | = | 96) $-88 + -19$ | = |
| 31) $-2 + 5$ | = | 64) -9×4 | = | 97) $-47 - +32$ | = |
| 32) $6 - 8$ | = | 65) 11×11 | = | 98) $16 - -56$ | = |
| 33) $4 - 7$ | = | 66) $9 \div -1$ | = | 99) $146 + -200$ | = |

Kombinasi Operasi Bilangan Bulat

Mari awali belajar dengan doa dan shalawat

Nilai

LEVEL 1

1. $(6 \times 5) + 10 =$

10. $(85 + 35) \times 6 =$

2. $(7 \times 8) + 24 =$

11. $150 : (81 - 75) =$

3. $35 : (5 + 2) =$

12. $(963 : 9) - 100 =$

4. $22 - (9 - 4) =$

13. $7 \times (32 : 4) =$

5. $(30 + 15) - 10 =$

14. $710 - (305 \times 2) =$

6. $6 \times (8 : 4) =$

15. $(120 \times 2) : 8 =$

7. $(34 - 12) + 15 =$

16. $(495 - 485) \times (136 - 116) =$

8. $(50 - 15) : 5 =$

17. $(162 + 48) : (111 - 108) =$

9. $94 + (324 - 214) =$

18. $(81 : 9) \times (65 - 57) =$

LEVEL 2

1. $150 - 100 : (-2) = \dots$

11. $-150 - 12 \times 10 : 3 = \dots$

2. $-25 \times (-4) + (-35) = \dots$

12. $(21 \times 13) 170 + (-102) = \dots$

3. $-124 \times (500 : 50) = \dots$

13. $-20 \times (75 + (-50)) : (-100) = \dots$

4. $250 + (-8) \times 25 = \dots$

14. $(-115 + 45) \times 27 : 30 = \dots$

5. $-750 : 25 + (-120) = \dots$

15. $1.250 + 24 \times 115 - 1.110 = \dots$

6. $1.750 - (-125) \times (-8) = \dots$

16. $(-20 - (-30)) \times (-5) = \dots$

7. $75 \times 3 + (-5) \times (-25) = \dots$

17. $175 - 15 \times (-8) + (-250) = \dots$

8. $-150 + 250 : (-5) + 225 = \dots$

18. $-15 \times (25 + (-23)) - (-130) = \dots$

9. $750 - (-2) \times (-250) + (-50) = \dots$

19. $54 : (213) + 60 : (-12) = \dots$

10. $2 \times (-75) + 250 - (300 : (-6)) = \dots$

20. $3.600 : 40 - 2.200 : 11 + 3.500 : 70 = \dots$



Faktor Bilangan Bulat

Mari awali belajar dengan doa dan shalawat

Nilai

Faktor adalah bilangan-bilangan tertentu yang dapat membagi habis suatu bilangan.

Langkah:

Dengan membuat tabel, kita akan membagi suatu bilangan dengan angka 1, 2, 3, dst yang dapat membagi habis bilangan tersebut.

24	1	2	3	4	5	6
	24	12	8	6	x	4

↑ STOP

Karena telah terjadi pengulangan

sehingga ditulis

24	1	2	3	4
	24	12	8	6

 artinya $24 = 1 \times 24 = 2 \times 12 = 3 \times 8 = 4 \times 6$
sehingga faktor dari 24 adalah 1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 24

Carilah faktor dari bilangan berikut

10			

40				

15			

25			

18				

50				

12				

45				

16				

36					

20				

32				

28				

21			

30					

46			

75				

60						

Faktorisasi Prima

Mari awali belajar dengan doa dan shalawat

Nilai

Bilangan Prima: 2, 3, 4, 5, 7, 11, 13, 17, 19, 23, 29, 31, dst (Hafalin yaa..)

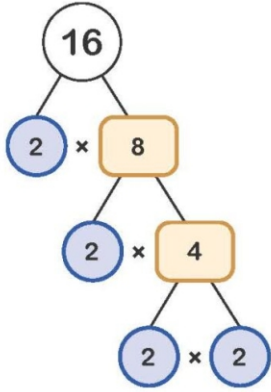
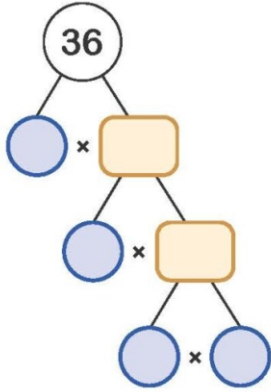
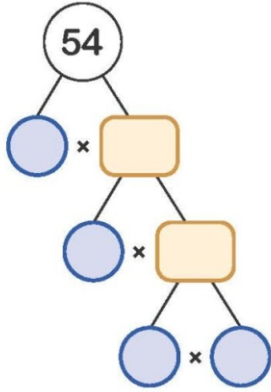
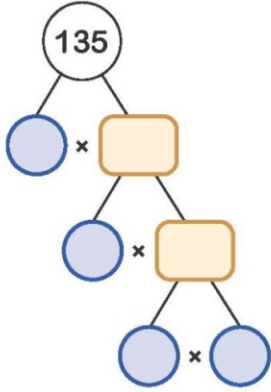
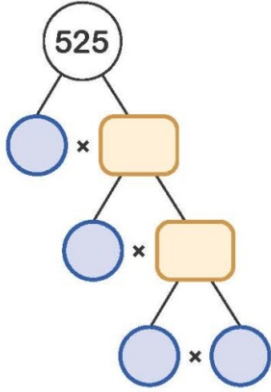
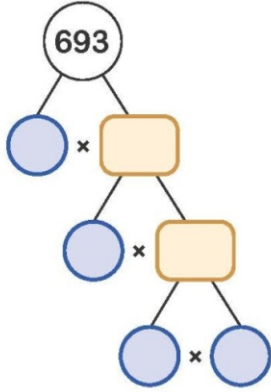
Section A Gunakan pohon faktor untuk menemukan faktor prima dari bilangan berikut.

Key:

 Faktor Prima

 Bukan faktor Prima

Contoh

 16 = $2 \times 2 \times 2 \times 2$ = 2^4	 36 =	 54 =
 135 =	 525 =	 693 =

Section B Cocokkanlah angka berikut dengan faktor primanya.

- | | | |
|-----|---|---------------------------|
| 28 | • | • $2 \times 3 \times 7$ |
| 42 | • | • $2^3 \times 3^2$ |
| 56 | • | • $2^2 \times 7$ |
| 72 | • | • $2^4 \times 5$ |
| 80 | • | • 2×7^2 |
| 90 | • | • $2^3 \times 7$ |
| 98 | • | • $2^3 \times 3 \times 5$ |
| 112 | • | • $2 \times 3^2 \times 5$ |
| 120 | • | • $2^4 \times 7$ |

FPB dan KPK
Mari awali belajar dengan doa dan shalawat

Nilai

Section A Tuliskan angka berikut dalam bentuk faktor prima (gunakan pohon faktor).

24 =

36 =

60 =

98 =

130 =

308 =

Gunakanlah jawabanmu di atas untuk mengerjakan soal berikut

a) KPK dari 24 dan 36 FPB dari 24 dan 36	b) KPK dari 60 dan 98 FPB dari 60 dan 98
c) KPK dari 36 dan 308 FPB dari 36 dan 308	b) KPK dari 98 dan 308 FPB dari 98 dan 308

Penerapan Bilangan Bulat

Mari awali belajar dengan doa dan shalawat

Nilai

- Suhu udara di puncak gunung pada pagi hari adalah -5°C . Pada siang hari, suhu naik sebesar 12°C . Berapa suhu udara di puncak gunung pada siang hari?
a. -17°C b. -7°C c. 7°C d. 17°C
- Seorang penyelam berada pada kedalaman 10 meter di bawah permukaan laut. Kemudian, ia naik sejauh 6 meter. Pada kedalaman berapa meter penyelam itu sekarang?
a. -16 meter b. -4 meter c. 4 meter d. 16 meter
- Sebuah perusahaan mengalami kerugian sebesar Rp 5.000.000,00 pada bulan pertama. Pada bulan kedua, perusahaan tersebut mendapatkan keuntungan sebesar Rp 8.000.000,00. Berapa total keuntungan atau kerugian perusahaan tersebut selama dua bulan?
a. Rugi Rp 3.000.000,00 c. Rugi Rp 13.000.000,00
b. Untung Rp 3.000.000,00 d. Untung Rp 13.000.000,00
- Suhu di dalam kulkas adalah -10°C . Setelah listrik padam selama beberapa jam, suhu di dalam kulkas naik sebesar 5°C . Berapa suhu di dalam kulkas sekarang?
a. -15°C b. -5°C c. 5°C d. 15°C
- Seorang pedagang membeli 10 kg jeruk dengan harga Rp 8.000,00 per kg. Kemudian, ia menjual semua jeruk tersebut dengan harga Rp 10.000,00 per kg. Berapa keuntungan yang diperoleh pedagang tersebut?
a. Rp 2.000,00 b. Rp 20.000,00 c. Rp 80.000,00 d. Rp 100.000,00
- Sebuah pesawat terbang pada ketinggian 3.000 meter di atas permukaan laut. Kemudian, pesawat tersebut turun sejauh 1.500 meter. Pada ketinggian berapa meter pesawat itu sekarang?
a. 1.500 m b. 3.000 m c. 4.500 m d. 6.000 m
- Pak Ahmad memiliki hutang sebesar Rp 2.000.000,00. Ia membayar hutangnya sebesar Rp 1.200.000,00. Berapa sisa hutang Pak Ahmad sekarang?
a. Rp 800.000,00 c. Rp 2.000.000,00
b. Rp 1.200.000,00 d. Rp 3.200.000,00
- Suhu di kota A pada siang hari adalah 32°C . Pada malam hari, suhu turun sebesar 8°C . Berapa suhu di kota A pada malam hari?
a. 24°C b. 32°C c. 40°C d. 48°C
- Seorang pedagang membeli 5 lusin buku tulis dengan harga Rp 30.000,00 per lusin. Kemudian, ia menjual semua buku tulis tersebut dengan harga Rp 3.500,00 per buku. Berapa keuntungan yang diperoleh pedagang tersebut? (1 lusin = 12 buah)
a. Rp 30.000,00 b. Rp 60.000,00 c. Rp 150.000,00 d. Rp 210.000,00
- Ibu membeli 3 kg beras dengan harga Rp 12.000,00 per kg dan 2 kg gula pasir dengan harga Rp 10.000,00 per kg. Berapa total uang yang harus dibayar ibu?
a. Rp 36.000,00 b. Rp 20.000,00 c. Rp 56.000,00 d. Rp 66.000,00
- Suhu di dalam freezer adalah -18°C . Setelah diisi dengan makanan baru, suhu di dalam freezer naik sebesar 3°C . Berapa suhu di dalam freezer sekarang?
a. -21°C b. -15°C c. 15°C d. 21°C
- Seorang pedagang membeli 20 kg apel dengan harga Rp 15.000,00 per kg. Karena beberapa apel busuk, ia hanya bisa menjual 18 kg apel dengan harga Rp 18.000,00 per kg. Berapa kerugian yang dialami pedagang tersebut?
a. Rp 30.000,00 b. Rp 54.000,00 c. Rp 300.000,00 d. Rp 360.000,00
- Sebuah gedung memiliki 20 lantai. Lantai dasar diberi nomor 0, lantai di atasnya diberi nomor 1, dan seterusnya. Jika lift berada di lantai 12, kemudian turun 5 lantai, di lantai berapa lift tersebut sekarang?
a. Lantai 5 b. Lantai 7 c. Lantai 17 d. Lantai 25
- Pak Budi memiliki hutang sebesar Rp 5.000.000,00. Ia membayar hutangnya sebanyak dua kali, masing-masing sebesar Rp 1.500.000,00. Berapa sisa hutang Pak Budi sekarang?
a. Rp 0 b. Rp 2.000.000,00 c. Rp 3.000.000,00 d. Rp 8.000.000,00
- Suhu udara di kota B pada pagi hari adalah 15°C . Pada siang hari, suhu naik sebesar 10°C , kemudian pada malam hari suhu turun sebesar 7°C . Berapa suhu di kota B pada malam hari?
a. 18°C b. 23°C c. 25°C d. 35°C
- Seorang pedagang memiliki modal sebesar Rp 100.000,00. Ia membeli 20 buah mainan dengan harga Rp 4.000,00 per buah dan 10 buah boneka dengan harga Rp 6.000,00 per buah. Setelah semua mainan dan boneka terjual, ia mendapatkan uang sebesar Rp 150.000,00. Berapa keuntungan yang diperoleh pedagang tersebut?
a. Rp 10.000,00 b. Rp 40.000,00 c. Rp 50.000,00 d. Rp 140.000,00