Pengayaan 2

→ Perkalian dan Pembagian

Mari kita terapkan yang telah kita pelajari untuk belajar mandiri dan latihan.

1 Perkalian

(1) $(+2) \times (+5)$

(2) $(+3) \times (-8)$

(3) $(-4) \times (+9)$

(4) $(-6) \times (-7)$

(5) $2 \times (-6) \times (+10)$

(6) $-3 \times 8 \times (-2)$

(7) $(-9)^2$

(8) -9^2

(9) $(-4)^3$

(10) $0{,}7^2$

(11) $(-\frac{3}{5}) \times (+\frac{5}{8})$

(12) $8 \times (-\frac{1}{4}) \times (-7)$

2 Pembagian

(1) $(+12) : (+6)$

(2) $(+10) : (-2)$

(3) $(-18) : (+6)$

(4) $(-42) : (-7)$

(5) $0 : (-3)$

(6) $(+3{,}2) : (-8)$

(7) $(-\frac{2}{3}) : 6$

(8) $(-12) : (-\frac{4}{7})$

(9) $\frac{5}{8} : (-\frac{3}{4})$

3 Hitungan dengan Operasi Perkalian dan Pembagian

(1) $(-4) : (-2) \times 7$

(2) $20 \times (-3) : (-5)$

(3) $6 : (-9) \times 15$

(4) $(-3) \times 6 : (-12)$

(5) $(-48) : (-8) : (-4)$

(6) $\frac{2}{3} : (-\frac{9}{4}) \times 4$

(7) $\frac{1}{7} \times (-\frac{10}{9}) + (-\frac{5}{14})$

4 Hitungan dengan Kombinasi Empat Operasi

(1) $(-4) + 2 \times (-3)$

(2) $-8 - 6 \times 3$

(3) $18 - 72 : (-9)$

(4) $3 \times ((-7) - 5)$

(5) $(5 - 19) : (-2)$

(6) $4 \times (-2) + (-14) : 2$

(7) $36 : (-2)^2$

(8) $10 - 4^2$

(9) $(-5)^2 + (-5^2)$

(10) $(-45) : 3^2 + 15$

(11) $20 + 6 \times (7 - 10)$

(12) $12 - 7 \times \{8 + (-9)\}$

(13) $\frac{3}{4} + (-\frac{2}{3}) : 2$

(14) $\frac{7}{9} - (-\frac{1}{3})^2$

Jawaban di hlm.285, 286

LIVEWORKSHEETS