

Ch-9

Ex-9 (A)

$$\textcircled{1} 19 - (1 + 5) - 3$$

$$= 19 - 6 - 3$$

$$= 19 - 9$$

$$= 10$$

$$\textcircled{2} 30 \times 6 \div (5 - 2)$$

$$= 30 \times 6 \div 3$$

$$= 30 \times 2$$

$$= 60$$

$$\textcircled{3} 28 - (8 \times 8) \div 6$$

$$= 28 - 24 \div 6$$

$$= 28 - 4$$

$$= 24$$

$$\textcircled{4} 9 - [(4 - 3) + 2 \times 5]$$

$$= 9 - [1 + 10]$$

$$= 9 - 11$$

$$= -2$$

8. $22 - [3 - \{8 - (4 + 6)\}]$

$= 22 - [3 - \{8 - (4 + 6)\}]$

$= 22 - [3 - \{8 - 10\}]$

$= 22 - [3 - \{-2\}]$

$= 22 - [3 + 2]$

$= 22 - 5$

$= 17$

9. $34 - [29 - \{30 + 66 \div (24 - 28 - 26)\}]$

$= 34 - [29 - \{30 + 66 \div (24 - 28 - 26)\}]$

$= 34 - [29 - \{30 + 66 \div 22\}]$

$= 34 - [29 - \{30 + 3\}]$

$= 34 - [29 - 33]$

$= 34 - [-4]$

$= 34 + 4 = 38$

$\frac{33}{29}$
4


$$= 25 - (12 - 14)$$

$$= 25 - (-2)$$

$$= 25 + 2$$

$$= 27$$