

7th class Maths worksheet 2,

Name:

Roll.No:

Addition of integers

- | | | | |
|----|-----------------------|-----|----------------------|
| 1) | $(-5) + (-3)$ | 6) | $(-2) + 8$ |
| 2) | $-11 + 9$ | 7) | $4 + (-9)$ |
| 3) | $6 + (-7)$ | 8) | $(-3) + (-12)$ |
| 4) | $(5) + (8)$ | 9) | $(-2) + (-4) + (-6)$ |
| 5) | $(-4) + (-9) + (-14)$ | 10) | $(5) + 6 + (7)$ |

Subtraction of integers

- | | | | |
|----|----------------|-----|---------------|
| 1) | $15 - 6$ | 6) | $25 - 36$ |
| 2) | $12 - 19$ | 7) | $-14 - 6$ |
| 3) | $32 - (-16)$ | 8) | $(-8) - (-9)$ |
| 4) | $(-14) - (-7)$ | 9) | $(-8) - 7$ |
| 5) | $-25 - 19$ | 10) | $32 - (-8)$ |

Simplification of Integers

- $(-2) + (-6) + (-9)$
- $-8 - 4 - 11$
- $4 + (-8) + 9$
- $(-7) - 8 + 15$
- $6 - (-8) + 11 - (-2) = (-5)$
- $1 + (-2) + 3(-4) - (-8)$