

## ASESMENT DIAGNOSTIK

1. Hasil dari  $-2 \times (5 - 9) =$  adalah....
2. Jika nilai  $a = -2$  dan  $b = 3$ , tentukan hasil dari  $\frac{a \times b}{a+b} =$
3. Suhu dalam ruang tamu  $23^\circ\text{C}$ . Suhu didalam rumah  $17^\circ\text{C}$  lebih tinggi dari suhu di ruang tamu dan suhu di dalam kulkas  $28^\circ\text{C}$ . Lebih rendah dari ruang tamu. Oleh karena itu suhu di kulkas adalah.....
4. Terdapat bentuk aljabar  $3x - 5$ . Tentukanlah
  - a. Banyak suku
  - b. Variable
  - c. Koefisien x
  - d. Konstanta
5. Hasil dari  $7x + (-5x)$  adalah....