

29

整数の計算のまとめ

→14, 15 へ

年 組 番 名前

計算のきまり

() × ÷ → + -

この3つを先に計算する

+、-はあとで計算する

$$(○+△) × □ = ○ × □ + △ × □$$

$$(○-△) × □ = ○ × □ - △ × □$$

練習1 次の計算をしましょう。

① $10 × 3 + 2 × 4 = 30 + 8$
 $= 38$

② $4 × 8 - 3 × 9 = 32 - 27$
 $= 5$

③ $9 + 4 × 6 - 10 = 9 + 24 - 10$
 $= 23$

④ $40 - 25 ÷ 5 = 40 - 5$
 $= 35$

⑤ $72 ÷ (8 + 4) = 72 ÷ 12$
 $= 6$

⑥ $35 ÷ 7 + 4 × 6 = 5 + 24$
 $= 29$

10と3に
わける

⑦ $13 × 21$
 $= \boxed{10} × 21 + \boxed{3} × 21$
 $= 210 + 63$
 $= 273$

100にして計算
するとはやい

⑧ $4 × 97$
 $= 4 × (\boxed{100} - \boxed{3})$
 $= 4 × 100 - 4 × 3$
 $= 400 - 12$
 $= 388$