

計算のきまり

 月 日 点

きまりを使って、くふうして計算しましょう。

分配のきまり ($\square \times (\triangle + \bigcirc) = \square \times \triangle + \square \times \bigcirc$) を使って計算しましょう。

(1) $6 \times (10 + 3) =$

(2) $8 \times (20 + 5) =$

(3) $4 \times (15 + 6) =$

(4) $9 \times (30 + 7) =$

(5) $7 \times (40 + 9) =$

結合のきまりや交換のきまりを使って、くふうして計算しましょう。

(6) $25 \times 4 \times 7 =$

(7) $4 \times 5 \times 18 =$

(8) $50 \times 3 \times 6 =$

(9) $8 \times 25 \times 3 =$

(10) $2 \times 17 \times 5 =$

計算しやすい2つを先にまとめると、暗算でも速く計算できます。

計算のきまり

こたえ

きまりを使って、くふうして計算しましょう。

分配のきまり ($\square \times (\triangle + \bigcirc) = \square \times \triangle + \square \times \bigcirc$) を使って計算しましょう。

$$(1) 6 \times (10 + 3) = 78$$

$$(2) 8 \times (20 + 5) = 200$$

$$(3) 4 \times (15 + 6) = 84$$

$$(4) 9 \times (30 + 7) = 333$$

$$(5) 7 \times (40 + 9) = 343$$

結合のきまりや交換のきまりを使って、くふうして計算しましょう。

$$(6) 25 \times 4 \times 7 = 700$$

$$(7) 4 \times 5 \times 18 = 360$$

$$(8) 50 \times 3 \times 6 = 900$$

$$(9) 8 \times 25 \times 3 = 600$$

$$(10) 2 \times 17 \times 5 = 170$$

計算しやすい2つを先にまとめると、暗算でも速く計算できます。