

## 練習問題 5.の解答

$$(1) \ x^2 - 25$$

$$(2) \ x^2 - 4$$

$$(3) \ x^2 - 100$$

$$(4) \ x^2 - 1$$

$$(5) \ x^2 - 36y^2$$

$$(6) \ x^2 - 9y^2$$

$$(7) \ 16x^2 - 81$$

$$(8) \ 49x^2 - 64$$

$$(9) \ 4x^2 - 25y^2$$

$$(10) \ 81x^2 - y^2$$

$$(11) \ 9x^2 - \frac{1}{4}$$

$$(12) \ \frac{25}{36}x^2 - 49y^2$$

$$(13) \ a^2 - 9$$

$$(14) \ b^2 - 16$$

$$(15) \ 49m^2 - 36n^2$$

$$(16) \ p^2 - q^2$$

$$(17) \ 4 - x^2$$

$$(-x^2 + 4)$$

$$(18) \ 64 - x^2$$

$$(-x^2 + 64)$$

$$(19) \ 25 - 81x^2$$

$$(-81x^2 + 25)$$

$$(20) \ \frac{4}{49} - 121x^2$$

$$(-121x^2 + \frac{4}{49})$$