

1 - 3 - 1 6 複雑な因数分解

()組()番 名前()

次の式を因数分解しなさい。

(1) $5b^2 - 5$

$5(b-1)(b+1)$

(2) $4z^2 - 16$

$4(z-2)(z+2)$

(3) $5n^2 - 125$

$5(n-5)(n+5)$

(4) $5c^2 - 20$

$5(c-2)(c+2)$

(5) $5a^2 - 180$

$5(a-6)(a+6)$

(6) $2m^2 - 18$

$2(m-3)(m+3)$

(7) $5y^2 - 20$

$5(y-2)(y+2)$

(8) $3a^2 - 108$

$3(a-6)(a+6)$

(9) $5z^2 - 180$

$5(z-6)(z+6)$

(10) $5x^2 - 45$

$5(x-3)(x+3)$

()回目	自己評価(当てはまる番号に を付けなさい)
得点()	完璧! たぶんわかった 少し不安 わからない