

1 【復習】 n を整数とした場合、次の数を文字を使って表しましょう。

(1) 偶数 (\quad)

(2) 奇数 (\quad)

(3) 3の倍数 (\quad)

(4) 5で割って2余る数 (\quad)

2 n を整数とした場合の $4n^2+4n+1$ について

(1) 「奇数」になることを説明しましょう。

(\quad)

(2) 「8の倍数に1を加えた数」になることを説明しましょう。

(\quad)

3 連続する2つの奇数の和に1をたすと、どのような数になりますか。
文字を使って説明しましょう。

(\quad)