問題番号	
08M0104_	_1
レベル	
~ _	

うんな進学塾 中2 第1章 多項式の計算 ④等式の変形 No.1



授業動画QR

1. 次の問いに答えなさい。

- (1) 偶数・奇数を文字nを使って表しなさい。
- (2) 5の倍数・7の倍数を文字nを使って表しなさい。
- (3) 連続した3つの整数を文字nを使って表しなさい。ただし、真ん中の数をnとします。
- (4) 連続した3つの偶数を文字nを使って表しなさい。

(1) 偶数	奇数	(2)5の倍数:	7の倍数:
(3)		(4)	

2. 次の等式を[]の中の文字について解きなさい。ただし[]内の文字は0以外とする。

(1)
$$8x - 4y - 2 = 0$$
 [y] (2) $2a + 4b - c = 0$ [a] (3) $5xyz = 4$ [z]

$$(2) \ 2a + 4b - c = 0 \quad [a]$$

(3)
$$5xyz = 4$$
 [z]

(4)
$$\frac{2x-y+7}{2} = 4$$
 [y]

(5)
$$5(3x-2y) = 4y-x$$
 [x]

(6)
$$\frac{-4a+b}{c} = 7$$
 [c]

(1)	(2)	(3)
(4)	(5)	(6)