

等式の変形 - 1

「次の等式を [] 内の文字について解きなさい。」

$$3 \quad + y = z \quad [\quad]$$

$$S = \frac{h}{2} (a + b) \quad [\quad a \quad]$$

指示された文字が“左辺”にくるように、左右の辺を“入れ替える”。移項はしない。
指示された文字が () の中にあるときは、() の外の文字から右辺に移す。() は開かない。

1 , 次の等式を[]内の文字について解きなさい。

$$y = a \quad + b \quad [\quad]$$

$$m = 2 (a + b + c) \quad [\quad a \quad]$$

$$S = \frac{1}{2} \quad r \quad [\quad r \quad]$$

$$3 a = 4 b (c + d) \quad [\quad c \quad]$$