

6年	文字と式（問題1）	ひにち	月 日
なまえ		りかい度 チェック	◎ りかいできた ○ ふつう △ むずかしかった

まずは、 x という言葉を覚えよう。
そして、 x の中に入るのは数字で、何かあからない時が多いけど、これを利用して計算式を作れる便利さが分かれば完ぺきだ！



1 次の記事を x を使った式で書きましょう。

① 200 g のかぼちゃと x g のトマトの合計の重さを求める式

$$\left[200 + x \right]$$

② 30 m のロープから x m 切り取った残りの長さを求める式

$$\left[30 - x \right]$$

③ 150円のジュースを x 個買った時の合計金額を求める式

$$\left[150 \times x \right]$$

④ 300gの箱に、1個 x gのみかんを20個入れた時の全体の重さを求める式

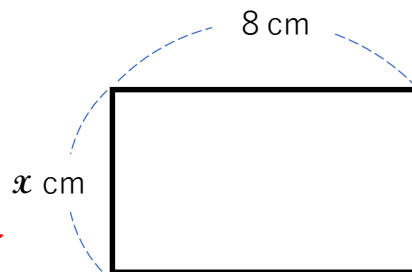
$$\left[300 + 20 \times x \right]$$

2 右の図で示すような長方形に関する問題です。
次の式は何を求める式でしょうか。

① $8 \times x$

$$\left[\text{長方形の面積} \right]$$

「たての長さ」×「よこの長さ」



② $8 \times 2 + x \times 2$

$$\left[\text{長方形の周りの長さ} \right]$$

「たての長さ」+「たての長さ」+「よこの長さ」+「よこの長さ」

