

3 縦の長さが $x\text{ cm}$ 、横の長さが 4 cm の長方形があります。

(1) 長方形の面積を x を使った式で表しましょう。

式

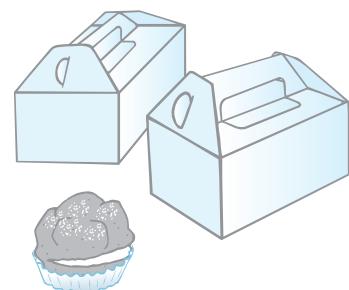
(2) 面積が 24 cm^2 のとき、縦の長さを求めましょう。

式

答え

4 シューカリームを同じ数ずつ箱につめたら、5箱でき、2個ありました。

(1) 1箱に入っている数を x として、全部の個数を x を使った式で表しましょう。



式

(2) シューカリームが1箱に6個ずつ入っているとき、シューカリームは全部で何個ですか。

式

答え

チャレンジしよう

★ 図のように、おはじきを各辺に同じ数ずつならべて正方形をつくります。次の大きさの正方形をつくるとき、おはじきは何個必要になりますか。

① 1辺におはじきを3個ならべるとき



式

図を使って考えてみよう。

答え

② 1辺におはじきを7個ならべるとき

式



答え

③ 1辺におはじきを a 個ならべるとき

図①と②から、きまりが見つけられれば、式がつくれるよ。

答え