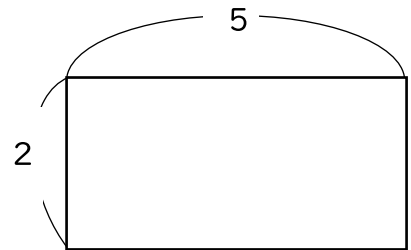


() 組 () 番 名前 ()

1 縦の長さ と 横の長さ の比が $2 : 5$ の長方形の布を用意して、体育祭の応援旗を作ります。縦の長さを x cm として、次の問いに答えなさい。

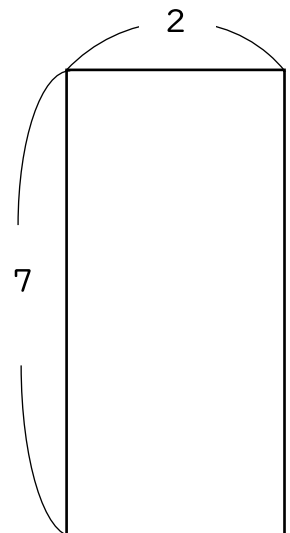
(1) 横の長さを 180 cm にするときの、縦の長さを求める比例式をつくりなさい。



(2) 比例式を解いて、縦の長さを求めなさい。

2 運動場に、縦と横の長さの比が $7 : 2$ の長方形のコートをかこうと思います。縦の長さを x cm として、次の問いに答えなさい。

(1) 横の長さを 15 m にするときの、縦の長さを求める比例式をつくりなさい。



(2) 比例式を解いて、縦の長さを求めなさい。