

1次方程式 文章問題 (2)

名前	
----	--

問 50cm のひもからある長さのひもを2本切り取ると、10cm 残った。
1本何cm のひもを切り取ったか。

1本 x cm とすると

$$50 - 2x = 10$$

$$-2x = 10 - 50$$

$$-2x = -40$$

$$x = 20$$

1本 20 cm これは問題にあう。