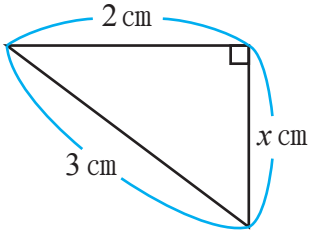


三平方の定理(2)

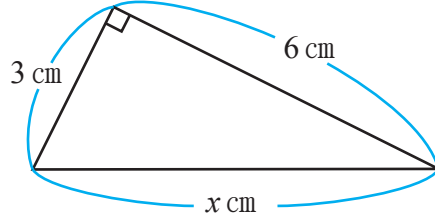
【1】下の図の x の値を求めなさい。

(1)



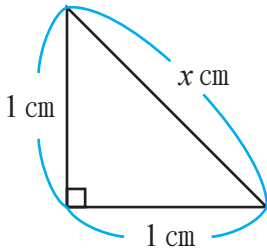
答え _____

(2)



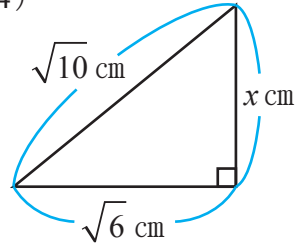
答え _____

(3)



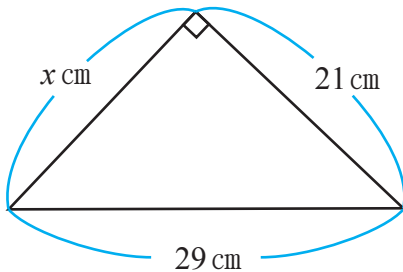
答え _____

(4)



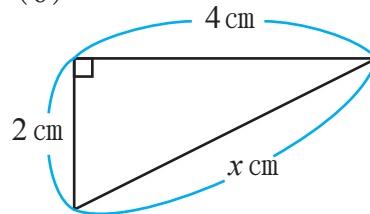
答え _____

(5)



答え _____

(6)



答え _____

【2】直角三角形の直角をはさむ2辺の長さを a, b , 斜辺の長さを c とする。

下の表の空らんにあてはまる数を書き入れなさい。

	a	b	c
(1)	2		$\sqrt{6}$
(2)	3	3	
(3)	$2\sqrt{6}$		5
		16	20

