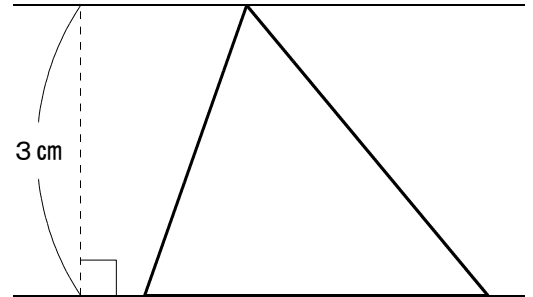


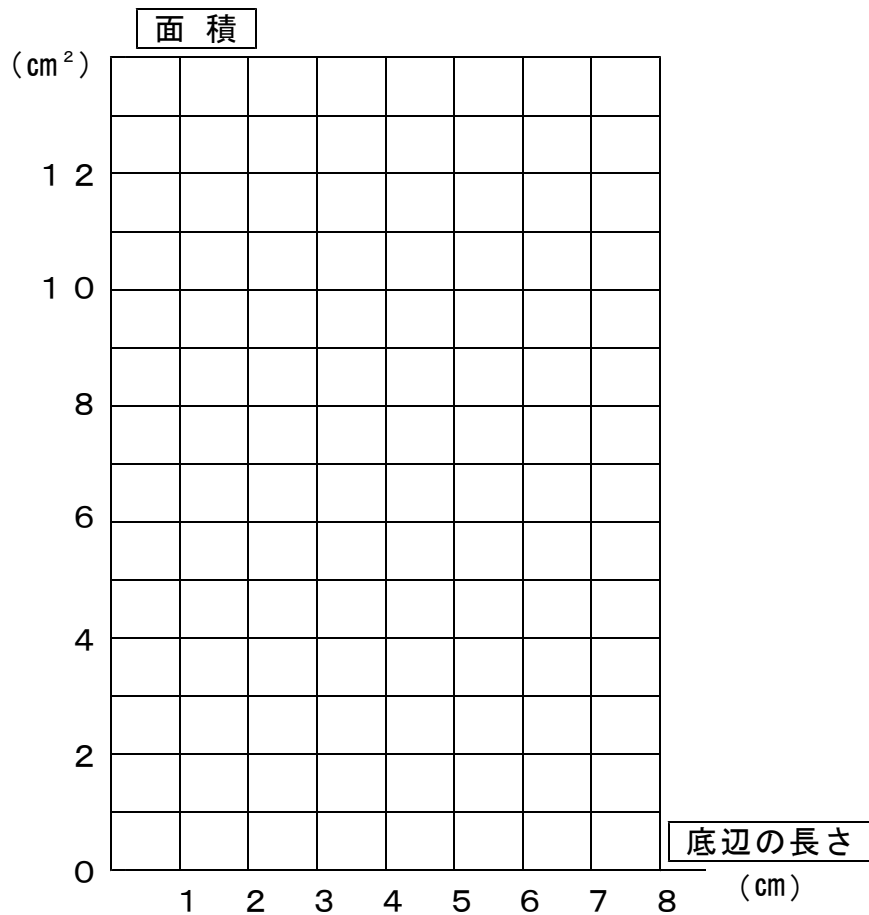
1 高さが3 cmの三角形について、底辺の長さを変化したときの底辺の長さと面積の関係について調べました。

(1) 下の表のあいているところに、あてはまる数を書きましょう。

底辺 (cm)	0	1	2		4
高さ (cm)	3	3		3	3
面積 (cm <sup>2</sup> )			3	4.5	



(2) 三角形の底辺の長さと、面積の関係をグラフに表しましょう。



(3) 底辺の長さが6 cmのとき、面積は何cm<sup>2</sup>でしょう。【思・判・表】

(答え)

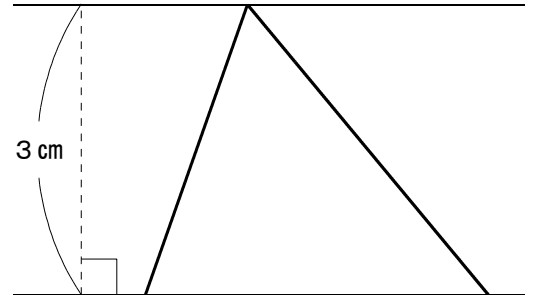
(4) 面積が18 cm<sup>2</sup>のとき、底辺の長さは何cmでしょう。【思・判・表】

(答え)

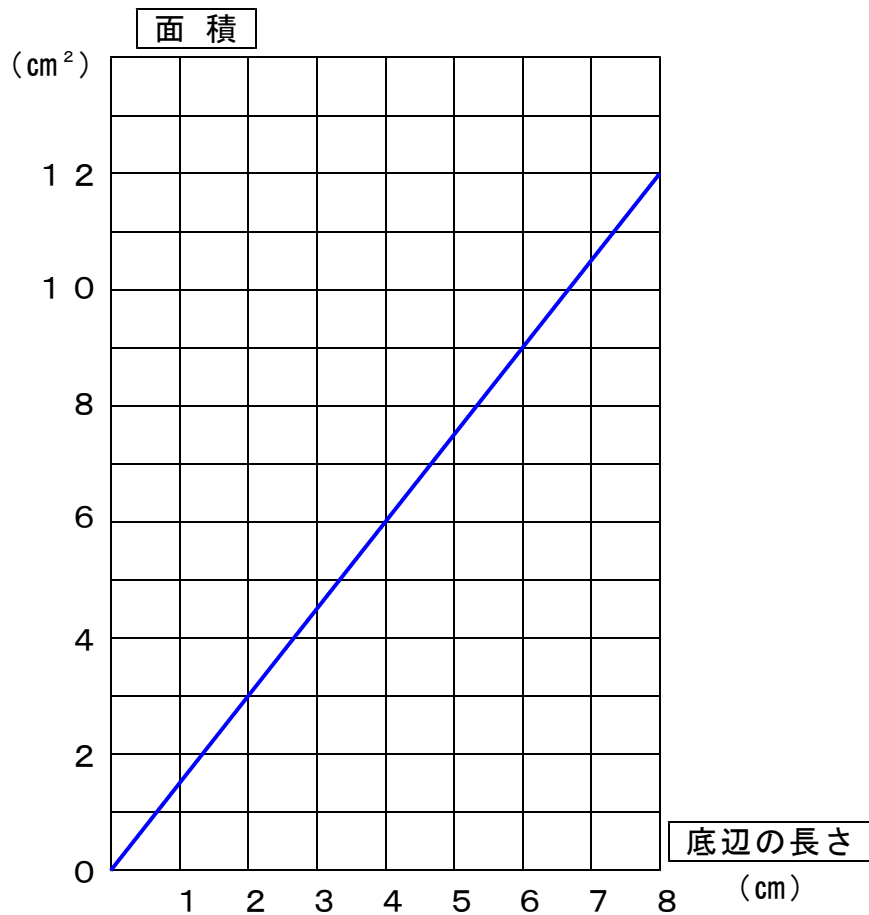
1 高さが3 cmの三角形について、底辺の長さが増えたときの底辺の長さと面積の関係について調べました。

(1) を下の表のあいているところに、あてはまる数を書きましょう。

底辺 (cm)	0	1	2	3	4
高さ (cm)	3	3	3	3	3
面積 (cm <sup>2</sup> )	0	1.5	3	4.5	6



(2) 三角形の底辺の長さと、面積の関係をグラフに表しましょう。



(3) 底辺の長さが6 cmのとき、面積は何cm<sup>2</sup>でしょう。

(解答) 9 cm<sup>2</sup>

(4) 面積が18 cm<sup>2</sup>のとき、底辺の長さは何cmでしょう。

(解答) 12 cm