





# 四角形と 三角形の面積 ①①

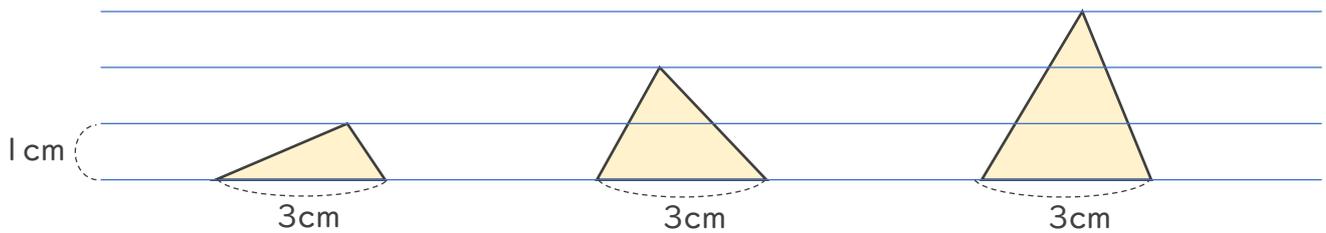
● 三角形の面積と高さの関係



日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

1 三角形の底辺の長さを 3 cm として、高さを 1 cm, 2 cm, 3 cm …と  
変えていきます。次の問いに答えましょう。



① 高さが 1 cm, 2 cm, 3 cm …と変わったときの面積を、下の表に  
まとめましょう。

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

② 三角形の面積は、高さに比例しますか。 ( 比例する )

