



# 四角形と 三角形の面積 〇〇

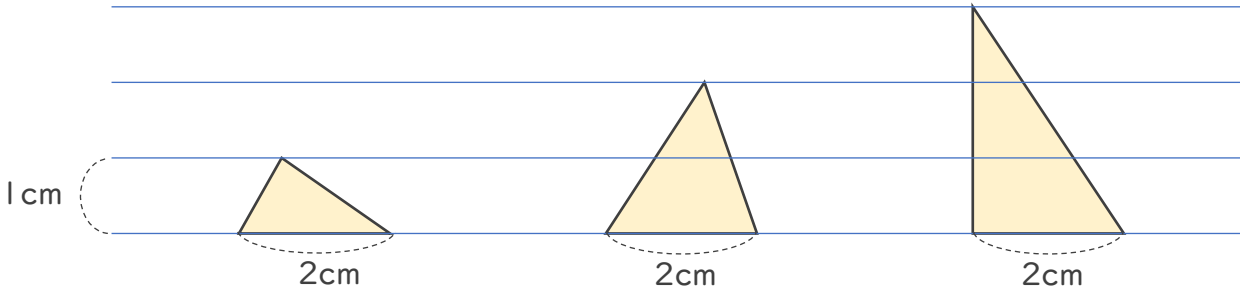
● 三角形の面積と高さの関係



日にち：      月      日

名まえ \_\_\_\_\_

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



① 高さが  $1\text{cm}$ ,  $2\text{cm}$ ,  $3\text{cm}$  …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( $\text{cm}^2$ )				

② 三角形の面積は、高さに比例しますか。 (                  )





# 四角形と 三角形の面積 00

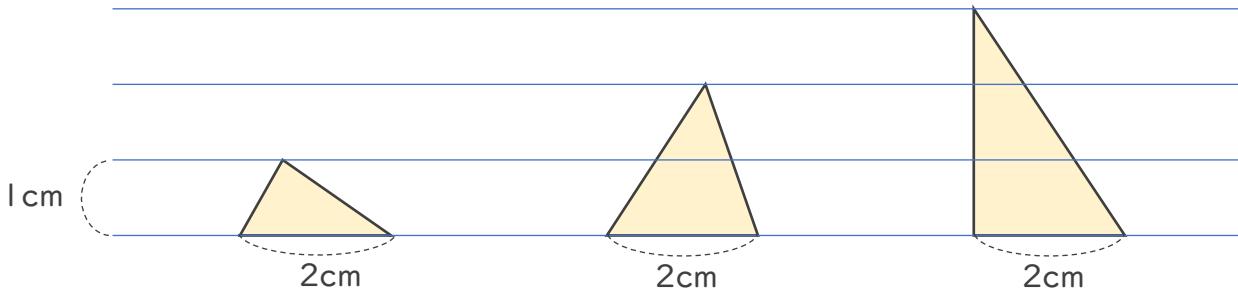
● 三角形の面積と高さの関係



日にち：            月            日

名まえ \_\_\_\_\_

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



① 高さが  $1\text{ cm}$ ,  $2\text{ cm}$ ,  $3\text{ cm}$  …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	2	3	4

② 三角形の面積は、高さに比例しますか。 ( 比例する )

