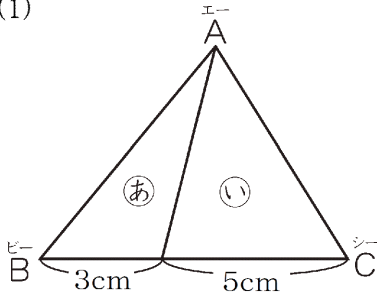
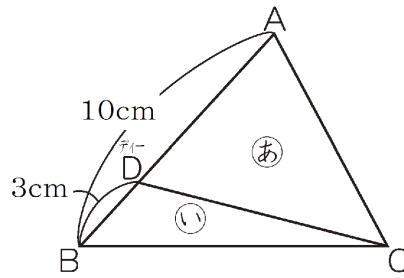


1 次の図で、**あ**の三角形と**い**の三角形の面積の比を求めなさい。

(1)

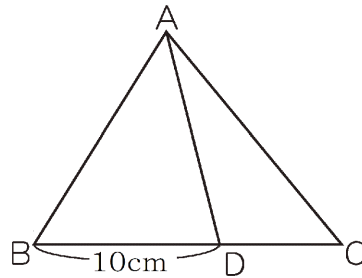


(2)



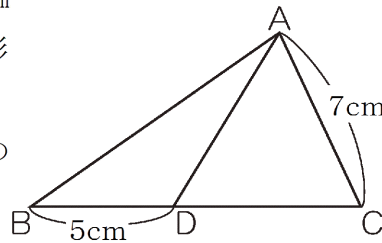
(1)	3	:	5
(2)	7	:	3

2 右の図で、三角形ABDと三角形ACDの面積の比が5 : 3のとき、CDの長さは何cmですか。



6	cm
---	----

3 右の図で、三角形ABCの面積は36 cm<sup>2</sup>です。また、三角形ADCは二等辺三角形で、CA = CDです。



(1)	5	:	7
(2)	15	cm <sup>2</sup>	

(1) 三角形ABDと三角形ACDの面積の比を求めなさい。

(2) 三角形ABDの面積は何cm<sup>2</sup>ですか。

