
	eboard さんすうプリント	なまえ	
	(44) 三角形	ひづけ	

1  二等辺三角形と正三角形



(1) 二等辺三角形とは、どんな三角形ですか。正しいものを あ～う の中からえらぼう。

あ. 2つの辺のむきが同じ三角形

い. 3つの辺の長さが同じ三角形

う. 2つの辺の長さが同じ三角形

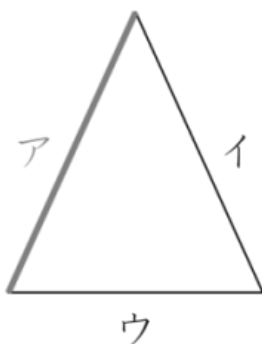
(2) 正三角形とは、どんな三角形ですか。正しいものを あ～う の中からえらぼう。

あ. 3つの辺の長さが同じ三角形

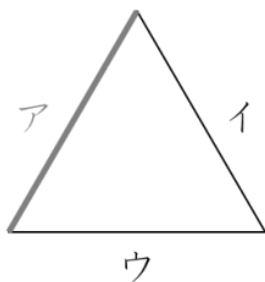
い. 3つの辺が正しい形の三角形

う. 2つの辺の長さが同じ三角形

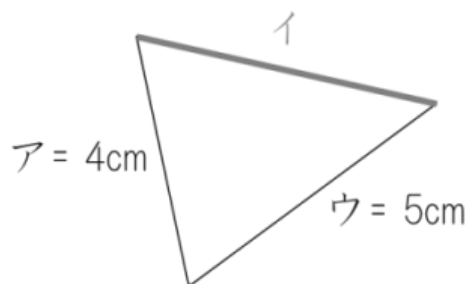
(3) 下の三角形は、二等辺三角形です。辺アと同じ長さの辺は、どれでしょう。



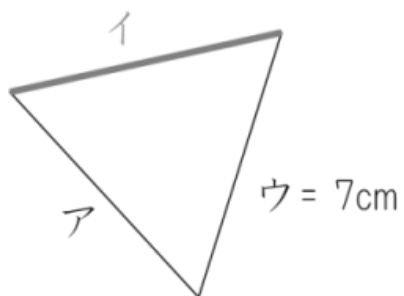
(4) 下の三角形は、正三角形です。辺ア と同じ長さの 辺は、どれでしょう。



(5) 下の三角形は、二等辺三角形です。辺イ の長さは、いくらになるでしょう。



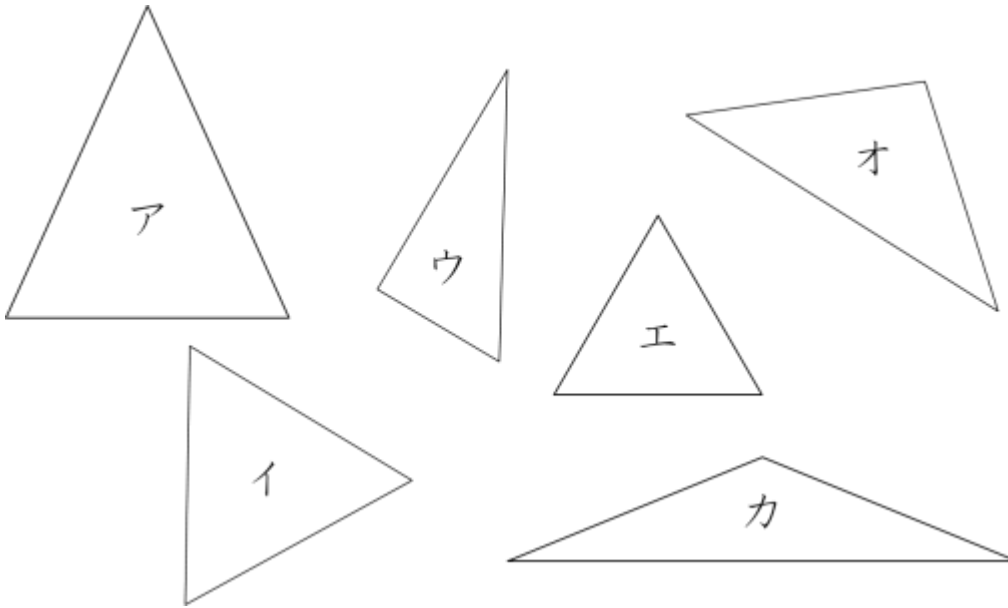
(6) 下の三角形は、正三角形です。辺イ の長さは、いくらになるでしょう。



2 二等辺三角形と正三角形をさがそう



下の図を見て、問題にこたえよう。



(1) 二等辺三角形であるものを、すべてえらぼう。

(2) 正三角形であるものを、すべてえらぼう。

3 三角形と角



(1) 二等辺三角形の角について、どんなことがいえますか。正しいものをあ～うの中からえらぼう。

あ. 3つの角の大きさが同じ

い. 2つの角の大きさが同じ

う. 2つの角の形が同じ

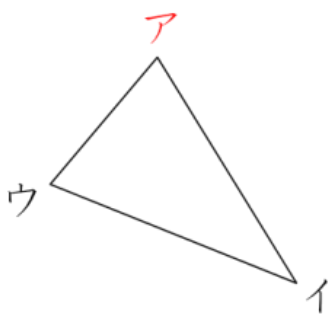
(2) 正三角形の角について、どんなことがいえますか。正しいものを あ～う の中からえらぼう。

あ. 3つの角の大きさが同じ

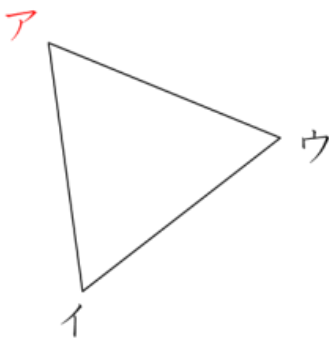
い. 2つの角の大きさが同じ

う. 3つの角の形が同じ

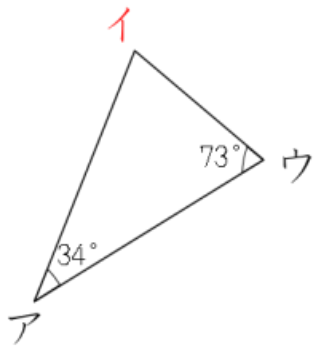
(3) 下の三角形は、二等辺三角形です。角ア と同じ大きさの角はどれでしょう。



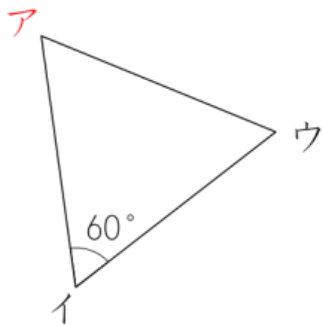
(4) 下の三角形は、正三角形です。角ア と同じ大きさの角は、どれでしょう。



(5) 下の三角形は、二等辺三角形です。角イの大きさは、いくらになるでしょう。



(6) 下の三角形は、正三角形です。角アの大きさは、いくらになるでしょう。





こたえ

1 (1) う

(2) あ

(3) 辺イ

(4) 辺イと辺ウ

(5) 5cm

(6) 7cm

2 (1) ア、オ、カ

(2) イ、エ

3 (1) い

(2) あ

(3) 角ウ

(4) 角イと角ウ

(5) 73°

(6) 60°