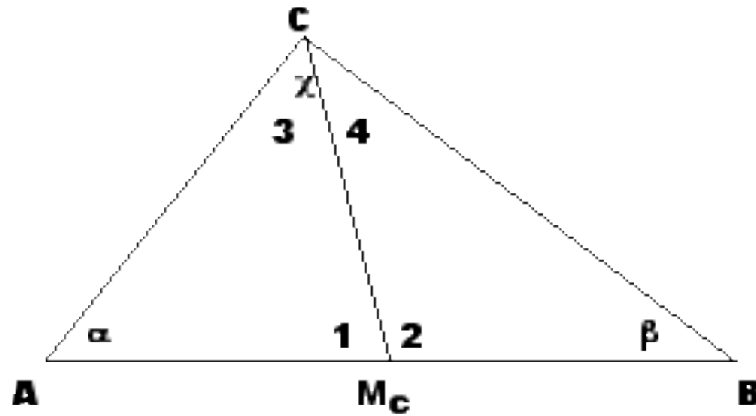


Name:

Klasse:

Gm**Das rechtwinklige Dreieck****L**

	α	β	χ	1	2	3	4
a	60°	30°	90°	60°	120°	60°	30°
b	45°	45°	90°	90°	90°	45°	45°
c	75°	15°	90°	30°	150°	75°	15°
d	40°	50°	90°	100°	80°	40°	50°
e	70°	20°	90°	40°	140°	70°	20°
f	80°	10°	90°	20°	160°	80°	10°

Konstruiere die folgenden rechtwinkligen Dreiecke!

gegeben: $c = 5 \text{ cm}$

$a = 3 \text{ cm}$

gegeben: $s_c = 3 \text{ cm}$

$\alpha = 60^\circ$