Rätsel 3

Nachdem wir den Verdächtigen Nr. 1 schon ausschließen können, gehen wir rüber in den nächsten Raum. Dort wartet der zweite Verdächtige. Mal sehen, was wir von ihm erfahren...

Verhörraum 2

(1) Schaut auch den Bart des Verdächtigen genau an und füllt die Lücken aus.

Folgende Wörter stehen euch zur Verfügung.

Entscheidet weise!

Die richtige Reihenfolge ist wichtig für den nächsten Code.

gleich lang (1) - 60° (2) - gleich groß (3) - spitzwinklig (4) - gleichschenklig (5) - rechtwinklig (6) - gleichseitig (7)

Αl	le	drei	Seiten	von	seinem	Bart sinc	l
----	----	------	--------	-----	--------	-----------	---

. Darum sind alle Winkel auch

, das heißt, sie haben alle

Damit ist das Dreieck

und nicht

Besonders ist aber, dass das Dreieck sowohl

als auch

ist.





Der Mann trägt einen Spitzbart. Was sind die Besonderheiten?!

2 Entspricht das Dreieck den gesuchten Kriterien?

	Ja	Nein
gleichschenklig	0	0
nicht gleichseitig	\circ	0
rechtwinklig	0	0

③ Notiert hier die nächsten Zahlen des Lösungscodes.

Dabei müsst ihr auf die richtige Reihenfolge achten.