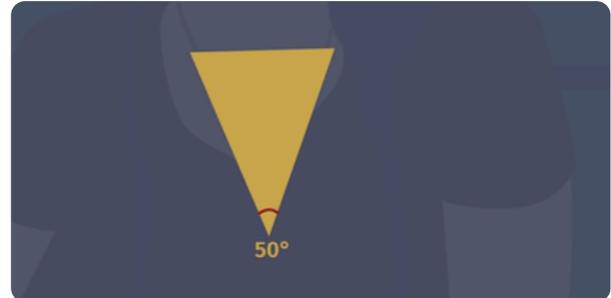


Rätsel 4

Verhörraum 3

pGut, nachdem wir festgestellt haben, dass wir auch den zweiten Verdächtigen laufen lassen müssen, schauen wir uns mal die dritte Verdächtige an./ppSie trägt einen interessanten Anhänger./ppSchauen wir uns den mal genauer an./pp/pp/p



① Ordne zu!

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Das Dreieck ist nicht stumpfwinklig. • Das Dreieck hat keinen Winkel mit 90°. • Einer der Innenwinkel misst 50° und die beiden anderen Winkel sind gleich groß. • Die gegenüberliegenden Seiten sind gleichlang. | <ul style="list-style-type: none"> ○ Alle Winkel sind kleiner als 90°. ○ Also ist der Anhänger gleichschenkelig. ○ Es gibt keinen Winkel der zwischen 90° und 180° liegt. ○ Das Dreieck ist nicht rechtwinklig. |
|---|---|

② Entspricht das Dreieck den gesuchten Kriterien?

	Ja	Nein
gleichschenkelig	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
nicht gleichseitig	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
rechtwinklig	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

③ Notiert die nächste Codezahl.

Entspricht der Anhänger den gesuchten Kriterien?

- Ja (9)
- Nein (8)