

Ohne Taschenrechner		richtig	falsch
A	Zu jedem Winkel zwischen 0° und 90° gehört ein bestimmter Sinuswert	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
B	Unter dem Sinuswert eines Winkels versteht man das Verhältnis von Gegenkathete zu Hypotenuse	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C	Der Sinuswert des Winkels 40° ist grösser als 0.5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
D	0.5 ist das Verhältnis von Ankathete zu Hypotenuse bei einem 60° -Grad-Winkel	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
E	Unter dem Tangens eines Winkels versteht man das Verhältnis von Ankathete zu Gegenkathete	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
F	Der Sinuswert eines Winkels kann nie grösser als 1 sein	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
G	Der Sinuswert des Winkels 70° ist doppelt so gross wie der Sinuswert des Winkels 35°	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
H	Der Sinuswert des Winkels 40° ist kleiner als das Doppelte des Sinuswertes von 20°	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
I	Der Tangens des Winkels 90° kann nicht existieren, weil die Ankathete 0 wird und die Division durch Null nicht definiert ist	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
J	Zu jedem Winkel zwischen 0° und 90° gehört ein bestimmter Cosinuswert	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
K	Der Tangens von 45° ist 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
L	Zu jedem Sinuswert zwischen 0 und 1 gehört (zwischen 0° und 90°) genau ein Winkel	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
M	Zum Cosinuswert 0 gehört der Winkel 0°	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
O	Der Sinus von 1 ist 90°	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
P	Der Tangenswert eines Winkels wird in Grad angegeben	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Q	Sinuswerte sind alle irrationale Zahlen, können also nicht als Bruch geschrieben werden	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
R	Zu jedem Winkel zwischen 0° und 90° (inkl. 0° und exkl. 90°) gehört ein Tangenswert	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
S	Die Tangenswerte liegen zwischen 0 und 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
T	Teilt man den Sinuswert eines Winkels durch den Cosinuswert desselben Winkels ergibt sich der Tangenswert dieses Winkels	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
U	Der Cosinus eines Winkels ist das Verhältnis von Ankathete zu Hypotenuse	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
V	Der Sinuswert von 50° ist kleiner als der Tangenswert von 50°	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
W	Der Cosinuswert von 35° ist gleichgross wie der Sinuswert von 55°	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
X	Zum Tangenswert 1.5 gehört ein Winkel grösser als 45°	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>