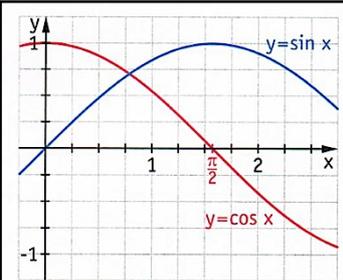
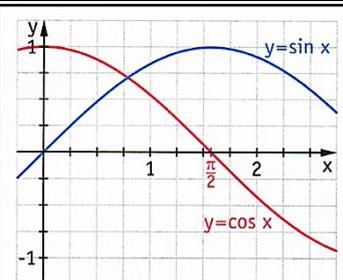
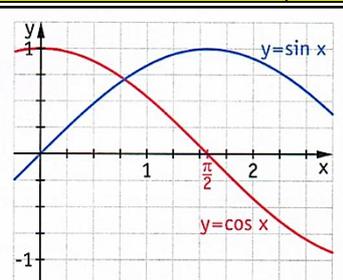
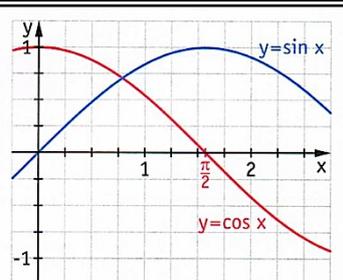


SOL- Selbst organisiertes Lernen	Thema: Tangenten - und Normalenprobleme Beispielmaterial	Zeit: 3 h
<p>Problem 2</p> <p>Die Graphen der Sinus- und Kosinusfunktion schneiden sich im Intervall $[0; \frac{\pi}{2}]$ genau einmal.</p> <p>a) Bestimmen Sie die Koordinaten dieses Schnittpunktes S.</p> <p>b) Ermitteln Sie den Schnittwinkel der Graphen im Punkt S.</p>	 <p>The graph shows two trigonometric functions on a coordinate system. The x-axis is labeled from 0 to 2, with a tick mark at $\frac{\pi}{2}$. The y-axis is labeled from -1 to 1. A blue curve represents $y = \sin x$ and a red curve represents $y = \cos x$. The two curves intersect at a point S in the first quadrant. The x-coordinate of S is marked as $\frac{\pi}{4}$.</p>	

SOL- Selbst organisiertes Lernen	Thema: Tangenten - und Normalenprobleme Beispielmaterial	Zeit: 3 h
<p>Problem 2</p> <p>Die Graphen der Sinus- und Kosinusfunktion schneiden sich im Intervall $[0; \frac{\pi}{2}]$ genau einmal.</p> <p>a) Bestimmen Sie die Koordinaten dieses Schnittpunktes S.</p> <p>b) Ermitteln Sie den Schnittwinkel der Graphen im Punkt S.</p>	 <p>The graph shows two trigonometric functions on a coordinate system. The x-axis is labeled from 0 to 2, with a tick mark at $\frac{\pi}{2}$. The y-axis is labeled from -1 to 1. A blue curve represents $y = \sin x$ and a red curve represents $y = \cos x$. The two curves intersect at a point S in the first quadrant. The x-coordinate of S is marked as $\frac{\pi}{4}$.</p>	

SOL- Selbst organisiertes Lernen	Thema: Tangenten - und Normalenprobleme Beispielmaterial	Zeit: 3 h
<p>Problem 2</p> <p>Die Graphen der Sinus- und Kosinusfunktion schneiden sich im Intervall $[0; \frac{\pi}{2}]$ genau einmal.</p> <p>a) Bestimmen Sie die Koordinaten dieses Schnittpunktes S.</p> <p>b) Ermitteln Sie den Schnittwinkel der Graphen im Punkt S.</p>	 <p>The graph shows two trigonometric functions on a coordinate system. The x-axis is labeled from 0 to 2, with a tick mark at $\frac{\pi}{2}$. The y-axis is labeled from -1 to 1. A blue curve represents $y = \sin x$ and a red curve represents $y = \cos x$. The two curves intersect at a point S in the first quadrant. The x-coordinate of S is marked as $\frac{\pi}{4}$.</p>	

SOL- Selbst organisiertes Lernen	Thema: Tangenten - und Normalenprobleme Beispielmaterial	Zeit: 3 h
<p>Problem 2</p> <p>Die Graphen der Sinus- und Kosinusfunktion schneiden sich im Intervall $[0; \frac{\pi}{2}]$ genau einmal.</p> <p>a) Bestimmen Sie die Koordinaten dieses Schnittpunktes S.</p> <p>b) Ermitteln Sie den Schnittwinkel der Graphen im Punkt S.</p>	 <p>The graph shows two trigonometric functions on a coordinate system. The x-axis is labeled from 0 to 2, with a tick mark at $\frac{\pi}{2}$. The y-axis is labeled from -1 to 1. A blue curve represents $y = \sin x$ and a red curve represents $y = \cos x$. The two curves intersect at a point S in the first quadrant. The x-coordinate of S is marked as $\frac{\pi}{4}$.</p>	