

# ARBEITSBLATT 5: In Stein gemeißelt! – Steinbau

## I. Steine mit unterschiedlichen Eigenschaften

Kreuze das Zutreffende an.

	Basalt	Kalkstein	Granit	Sandstein
→ druck- und abriebfest, polierbar				
→ leicht zu bearbeiten				
→ Sedimentgestein (Ablagerungsgestein)				
→ vulkanisches Gestein				
→ kann durch Salze beschädigt werden				
→ typisches Baumaterial für antike Gebäude				

## ✂ II. Memory: Antiker Steinbau

Schneide die Kärtchen aus und finde die passenden Paare.

<p>Cheops-Pyramide (Gizeh/Ägypten)</p> 	 <p>Urheber: S. Engels (Lizenz: Adobe Stock)</p>	<p>Parthenon (Athen/Griechenland)</p>  <p>Urheber: L. Mortula LGM (Lizenz: Adobe Stock)</p>
 <p>Urheber: tilialucida (Lizenz: Adobe Stock)</p>	<p>Römisches Stadttor Porta Nigra (Trier/Deutschland)</p>  <p>Urheber: bnoragitt (Lizenz: Adobe Stock)</p>	<p>Aquädukt (Pont du Gard/ Frankreich)</p>
<p>Pantheon (Rom/Italien)</p>	 <p>Urheber: neomosu (Lizenz: Adobe Stock)</p>	<p>Kolosseum (Rom/Italien)</p>  <p>Urheber: Richard Semik (Lizenz: Adobe Stock)</p>
 <p>Urheber: kranidi (Lizenz: Adobe Stock)</p>	<p>Therme (Bath/England)</p>	 <p>Urheber: lamax (Lizenz: Adobe Stock)</p> <p>Theater (Milet/Türkei)</p>

**I. Steine mit unterschiedlichen Eigenschaften**

Kreuze das Zutreffende an.

	Basalt	Kalkstein	Granit	Sandstein
→ druck- und abriebfest, polierbar	X		X	
→ leicht zu bearbeiten		X		X
→ Sedimentgestein (Ablagerungsgestein)		X		X
→ vulkanisches Gestein	X		X	
→ kann durch Salze beschädigt werden		X		X
→ typisches Baumaterial für antike Gebäude		X		X