









A3

Finde von links nach rechts jeweils drei Kästchen, die zusammengehören. Dann erfährst du, warum die angeführten Insekten auch als Schadinsekten bezeichnet werden.

 <p>Foto: mhp / Fotolia.com</p> <p>B1 ___ Käfer und Larven fressen an den Blatträndern und</p>	 <p>Foto: Eileen Kumpf / Thinkstock</p> <p>B2 ___ zur Eiablage nach Buchsbäumen. Die geschlüpften</p>	<p>___ abgelegt. Die grünen Raupen können Bäume kahl fressen. Bevorzugte Bäume sind Eichen, Buchen, Ahorne und Obstbäume. 3–4 Raupen fressen bis zu 100 Blütenbüschel. Es handelt sich dabei um den kleinen Frostspanner.</p>
 <p>Foto: Guccio_55 / Thinkstock</p> <p>B3 ___ Die Weibchen klettern vom Boden aus in die Stämme</p>	 <p>Foto: Ihenrik_L / Thinkstock</p> <p>B4 ___ Fraßgänge an. Im ersten Gang legt das Weibchen Eier</p>	<p>___ Löcher. Der Schaden, den dieses Tier anrichten kann, ist groß. Weil die Blätter gefressen werden, findet die Fotosynthese nicht statt. Deswegen können keine Knollen gebildet werden und die Pflanze stirbt ab. Dieses Insekt ist der Kartoffelkäfer.</p>
 <p>Foto: Eileen Kumpf / Thinkstock</p> <p>B5 ___ Die etwa acht Tage lebenden Weibchen suchen</p>	 <p>Foto: Ian_Redding / Thinkstock</p> <p>B6 ___ der Wirtsbäume. Die Eier werden in Rindenritzen</p>	<p>___ ab. Die geschlüpften Larven fressen weiter. Es entstehen Nebengänge. Dort verpuppen sich die Larven. Der Schädling zerstört die Rinde der Bäume. Nährstoffe und Wasser werden nicht mehr gut weitergeleitet. Dieses Insekt heißt Borkenkäfer.</p>
 <p>Foto: Rarubia / Fotolia</p> <p>B7 ___ Dieser Käfer legt in der Rinde von Nadelbäumen</p>	 <p>Foto: mhp / Fotolia.com</p> <p>B8 ___ in der Blattmitte unterschiedlich große</p>	<p>___ Raupen fressen die Blätter des Strauches und später die Rinde. Die Raupen können Fäden erzeugen, die sich durch die ganze Pflanze ziehen. Im schlimmsten Fall stirbt die Pflanze ab. Hier handelt es sich um den Buchsbaumzünsler.</p>