



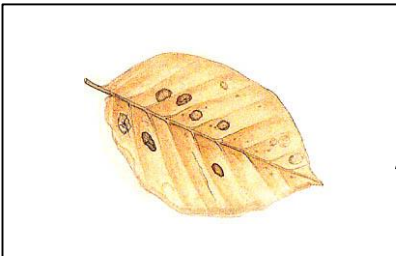


Wo sind denn die Blätter hin – Recycling im Untergrund? * (M5a) Lösung

1. Bringe die Abbildungen¹ des Laubabbaus in die richtige Reihenfolge! Beginne mit dem abfallenden Laubblatt.
2. Ordne den Abbildungen die richtige Beschreibung zu, indem du sie verbindest.

4		X	<i>frisch gefallenes Laubblatt</i>
1		X	<i>Asseln, Tausendfüßler und Ohrwürmer fressen weiche Stücke aus dem Blatt und hinterlassen die Blattrippen = Skelettfraß</i>
5		X	<i>Springschwänze und Milben öffnen die oberste Schicht im Blatt. = Fensterfraß</i>
3		X	<i>Der Kot der vorherigen Zersetzer und die noch nicht vollständig verdauten Pflanzenresten werden von Pilzen und Bakterien zersetzt. Dabei entstehen Mineralstoffe.</i>
2		X	<i>Fliegen- und Mückenlarven fressen kleine Löcher ins Blatt = Lochfraß</i>

¹ Autorenteam: Bioskop 3; Westermann-Verlag, Braunschweig 2012, S. 159