



1b) Zusatz- / Zwischenaufgabe «Zeichne eine Zecke»

Arbeitsauftrag	Die SuS zeichnen auswendig eine Zecke, inklusive aller wichtigen Körperteile.
Ziel	<ul style="list-style-type: none">• Die SuS können sich an die Körperteile und das Aussehen einer Zecke erinnern und diese zeichnerisch darstellen.• Sie erkennen die Unterschiede im Körperbau zwischen Spinnentieren und Insekten.
Material	<ul style="list-style-type: none">• Arbeitsblatt• Zeichenmaterial• Bauplan Spinnentiere vs. Insekten als Hilfestellung
Sozialform	EA
Zeit	15'

Zusätzliche Informationen:

-  Statt gezeichnet kann die Zecke auch gebastelt werden. Dabei können z. B. auch Schmuckstücke der alten Ägypter in Zeckenform als Vorbilder genommen werden.
-  Informationen zum Aussehen einer Zecke:
<https://zecke-tique-tick.ch/de/>
<https://zecken-stich.ch/die-zecke/>



Zeichne eine Zecke



Kannst du dich noch erinnern, wie eine Zecke aussieht?
Zeichne eine möglichst detaillierte Zecke, mit allen wichtigen Körperteilen.

A large, empty rectangular box with a thin black border, intended for drawing a tick.



Hilfestellung

Bauplan von Spinnentieren vs. Bauplan von Insekten

Spinnentiere	Insekten
Besitzen zwei Körperabschnitte : Vorderkörper (Prosoma) Hinterkörper (Opisthosoma) (Kopf und Rumpf sind miteinander verwachsen)	Besitzen drei Körperabschnitte : Kopf (Caput) Brust (Thorax) Hinterleib (Abdomen)
Verfügen über acht Laufbeine	Verfügen über 6 Laufbeine an der Brust (Thorax).
Besitzen weder Fühler noch Flügel	Immer mit Fühler , teilweise mit Flügel



Lösungsvorschläge und Zusatzinformationen

Mögliche Zeichnung



Bildquelle: www.zecken-stich.ch

Abbildungen von Zecken in verschiedenen Stadien



Zeckenstadien: 1 = Larve, 2 = Nymphe; unten, 3 = adultes Männchen und Weibchen, rechts: vollgesogenes Weibchen; ©ZHAW, Frank Bruderli.