





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.



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.