



Rechercheauftrag: Allergien und Intoleranzen

Arbeitsauftrag	<p>Die SuS erstellen in Gruppen eine Präsentation in einer selbstgewählten Form zu einer Allergie oder Intoleranz.</p> <p>Sie stellen die gefundenen Informationen der Klasse vor.</p> <p>Die SuS repetieren die verschiedenen Arten von Allergien und Intoleranzen anhand eines Wortsuchrätsels.</p>
Ziel	<ul style="list-style-type: none">• Die SuS können Informationen über Allergien und Intoleranzen recherchieren, aufbereiten und verständlich wiedergeben.• Die SuS erweitern ihr Wissen zu den verschiedenen Arten von Allergien und Intoleranzen.
Material	<ul style="list-style-type: none">• AB „Rechercheauftrag: Allergien und Intoleranzen“• AB „Buchstabensalat“• Tablet / Laptop für Internet-Recherche
Sozialform	GA
Zeit	90` (Recherche) + Präsentationszeit

Zusätzliche Informationen:

- Das Buchstabensuchrätsel kann als Einstieg zur Themenfindung oder zur Beschäftigung von schnelleren Gruppen und SuS verwendet werden.



Rechercheauftrag: Allergien und Intoleranzen

Entscheidet euch in der Gruppe für eine bestimmte Allergie oder Intoleranz, die euch interessiert und zu der ihr mehr herausfinden wollt.



Ziel:

Ihr könnt die Klasse über euer Thema informieren. Die Form dazu könnt ihr frei wählen. Unten findet ihr eine Liste mit möglichen Formen der Präsentation. Falls ihr selbst eine kreative Idee habt, besprecht dies mit eurer Lehrperson.

Vorgehen:

Recherche	Geht auf Informationssuche zu eurem Thema. Wichtig ist, dass ihr verschiedene Quellen nutzt. Nur eine Homepage ist nicht genug.
Infos gliedern	Geht die gefundenen Informationen durch und entscheidet, was ihr für eure Präsentation nutzen könnt und wollt. Was ist für die Klasse interessant, wichtig, informativ?
Aufbereitung	Gestaltet nun die Informationen so, dass sie zu eurer Präsentationsform passen. Je nach Form müssen sie umformuliert, gekürzt oder mit Erklärungen versehen werden.
Probelauf	Führt einen Probelauf durch, wobei ihr euch gegenseitig in der Gruppe ein Feedback gebt, was ihr noch ändern müsst.
Präsentation	Jetzt gilt es ernst! Führt die Präsentation in der gewählten Form vor der Klasse vor. Plant auch noch Zeit für Fragen ein.

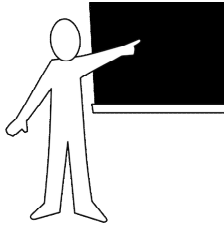
Allergien und Intoleranzen

Arbeitsunterlagen



Präsentationsformen:

Informationsvortrag:



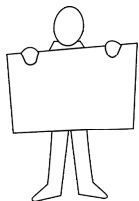
Bereitet eine Präsentation (Powerpoint, Prezi usw.) vor, welche spannende Inhalte, Bilder, Grafiken usw. zeigt. Damit informiert ihr eure Klasse in einem Kurzvortrag. Wichtig ist, dass ihr nicht den Text von euren Informationsfolien ablest. Besser ist es, nur Stichworte oder *aussagekräftige Bilder, Grafiken oder ähnliches in die Präsentation einzubauen* und die Erklärungen mündlich zu liefern.

Fernsehbericht:



Kreiert einen eigenen Fernsehbericht, welcher sich mit eurem Thema befasst. Dies kann im Stile eines Tagesschaubeitrages sein, aber auch Wissenssendungen oder Reportagen eignen sich bestens. Natürlich können auch Interviews mit Experten oder betroffenen Personen eingebaut werden.

Informationsplakat:



Gestaltet ein übersichtliches Plakat, welches die wichtigsten Informationen verständlich darstellt. Mögliche Formen sind Cluster, Mindmap, Tabelle, Grafiken usw.

Anschliessend überlegt ihr euch, wie ihr der Klasse euer Plakat erklären könnt.

Theaterstück:



Studiert eine oder mehrere Szenen ein, welche euer Thema ins Zentrum stellt. Gezeigt werden können die Symptome, Auslöser und Therapie der Allergie und Intoleranz. In welchen Situationen treten die Beschwerden auf? Durch was werden sie ausgelöst? Was kann man dagegen tun?

Zeitungsbericht:



Verfasst einen Zeitungsbericht in eigenen Worten zu eurem Thema. Beschreibt darin, was ihr alles über die Allergie / Intoleranz erfahren habt. Ziel ist es, die LeserInnen verständlich und anschaulich zu informieren.



Buchstabensalat

Finde die versteckten Auslöser für eine Allergie oder Intoleranz.

Es sind insgesamt acht Begriffe versteckt.



T	C	F	A	D	L	P	Q	C	L	O	Z	K	P	W
A	Z	L	C	S	O	I	I	H	X	N	V	B	Q	B
N	A	H	R	U	N	G	S	M	I	T	T	E	L	E
U	X	O	C	R	U	X	R	I	I	A	U	J	P	K
K	T	I	I	N	S	E	K	T	E	N	G	I	F	T
P	I	T	F	K	A	S	J	P	Y	S	F	N	J	C
O	G	M	E	D	I	K	A	M	E	N	T	E	D	D
L	P	C	S	U	J	L	C	A	P	U	R	E	S	J
L	R	P	V	N	H	D	A	L	H	D	U	J	R	U
E	D	O	U	M	O	F	R	T	G	C	Y	A	R	T
N	J	P	C	E	W	B	Y	M	E	I	T	E	D	Y
Y	E	M	M	D	B	F	L	E	N	X	B	P	G	T
H	A	U	S	S	T	A	U	B	M	I	L	B	E	N
F	L	A	S	C	H	I	M	M	E	L	P	I	L	Z
T	G	J	C	T	X	U	T	I	E	R	E	U	V	D

Allergien und Intoleranzen

Lösungen



Anregung, wie die Aufgabe gelöst werden könnte

Ideenvorschläge für die Präsentationen

Insektengiftallergie (Bienen- und Wespenstichallergie)

Hausstaubmilbenallergie

Medikamentenallergie

Nahrungsmittelallergie

Nahrungsmittelintoleranz

Latexallergie

Pollenallergie

Schimmelpilzallergie

Tierallergie

Lösung des Buchstabensalates

T	C	F	A	D	L	P	Q	C	L	O	Z	K	P	W
A	Z	L	C	S	O	I	I	H	X	N	V	B	Q	B
N	A	H	R	U	N	G	S	M	I	T	T	E	L	E
U	X	O	C	R	U	X	R	I	I	A	U	J	P	K
K	T	I	I	N	S	E	K	T	E	N	G	I	F	T
P	I	T	F	K	A	S	J	P	Y	S	F	N	J	C
O	G	M	E	D	I	K	A	M	E	N	T	E	D	D
L	P	C	S	U	J	L	C	A	P	U	R	E	S	J
L	R	P	V	N	H	D	A	L	H	D	U	J	R	U
E	D	O	U	M	O	F	R	T	G	C	Y	A	R	T
N	J	P	C	E	W	B	Y	M	E	I	T	E	D	Y
Y	E	M	M	D	B	F	L	E	N	X	B	P	G	T
H	A	U	S	S	T	A	U	B	M	I	L	B	E	N
F	L	A	S	C	H	I	M	M	E	L	P	I	L	Z
T	G	J	C	T	X	U	T	I	E	R	E	U	V	D

Hausstaubmilben	Tiere	Latex	Schimmelpilz
Nahrungsmittel	Medikamente	Pollen	Insektengift