



Titel: Wissen macht ah! - Ein Kessel Bunt  
Nummer:  
Jahr: 2010  
Adressat: A (1-4)  
Medienart: 25 Min Online-Video

Abb.: Microsoft Cliparts

## Rahmenplanbezug

Nur einige der kurzen Filmbeiträge der Serie „Wissen macht Ah!“ lassen sich eindeutig Rahmenlehrplanthemen zuordnen. Zumeist sind es naturwissenschaftliche Themen (Berliner und Brandenburger Grundschule, Naturwissenschaften in Klassenstufe 5/6). Zur weiteren Recherche kann in der Suche auf MOM unter dem Titelstichwort der Begriff „Wissen“ eingegeben werden. Es werden dann alle Folgen der Serie angezeigt.

## Inhalt

Die Sendung „Wissen macht Ah!“ ist vielen Kindern im Grundschulalter aus dem ARD-Fernsehen bekannt. Dabei führen die Moderatorin Shary und der Moderator Ralph auf kindgerechte und humorvolle Art durch Sendungen zu verschiedenen Themenbereichen aus Naturwissenschaft, Technik und der Lebensumwelt von Kindern. In dieser Folge geht es um folgende Fragen: Warum gibt es Menschen mit heller und dunkler Hautfarbe? Wie und wann wechselt das Chamäleon seine Farbe? Wie funktioniert ein Tintenkiller? Was ist ein Flammkuchen und warum heißt er so? Warum sind die Haare bei Geigenbögen immer weiß?

## Schwierigkeitsgrad

Die Fragen werden im Bild und in den gesprochenen Text sehr gut visualisiert und erläutert. Die Erklärungen sind für Kinder sehr gut nachvollziehbar und bauen auf deren Erfahrungshorizont auf.

## Einsatz im Unterricht

Der Einsatz im Unterricht muss vorbereitet werden, weil in der Regel nur ein Film aus einer „Wissen macht Ah!“-Folge gezeigt werden soll. Um nur diesen abzuspielen merkt man sich bei dem vorherigen Ansehen den Zeitindex (der z. im vlc-Player rechts unten angezeigt wird). Sinnvoll ist es auch, den Film bei der Präsentation anzuhalten um sich einzelnen Standbilder genau anzusehen.

## Begleitmaterialien

Begleitmaterialien werden vom Medienforum nicht angeboten. Im Internet findet man unter der Adresse [www.wissenschmachtah.de](http://www.wissenschmachtah.de) die begleitende Website zur Serie.

## Nutzung mit einer interaktiven Tafel

Das Medium kann sehr gut an einem interaktiven Whiteboard (IWB) genutzt werden. Dabei wird ein Videoplayer (z.B. vlc-Player) benutzt. Die kurzen Filmsequenzen eignen sich um gezielt im Unterricht eingesetzt zu werden.