

Name: _____

Datum: _____

1

Höre dir den Infotext an und beantworte im Anschluss folgende Fragen.

AG

Den sichtbaren Teil eines Zahnes nennt man Zahnkrone.

Das unter dem roten Zahnfleisch verborgene Stück heißt Zahnwurzel. Die Zahnwurzel hält den Zahn fest im Kiefer.

Zähne bestehen aus drei Schichten. Die weiße äußere Schale nennt man Zahnschmelz. Sie ist sehr hart und schützt den Zahn. Darunter liegt das etwas weichere und gelbliche Zahnbein, das man auch Dentin nennt.

Im Inneren eines Zahns liegt das Zahnmark. Es ist weich und sehr empfindlich. Das Zahnmark ist wie eine kleine Höhle mit Blutgefäßen und Nerven, mit denen der Zahn zwischen heiß und kalt unterscheiden kann.

Name: _____

Datum: _____

AG

2

	wahr 😊	falsch ☹
Was weißt du über die Zähne?		
Den sichtbaren Teil eines Zahnes nennt man Zahnkrone.		
Das Zahnfleisch ist weiß.		
Die Zahnkrone hält den Zahn fest im Kiefer.		
Zähne bestehen aus drei Schichten.		
Der Zahnschmelz ist der innere Teil.		
Das Zahnmark im Inneren ist weich und sehr empfindlich.		
Die äußere Schicht heißt Zahnschmelz.		
Im Zahnmark verlaufen die Muskeln.		
Mit den Nerven im Zahnmark kann der Zahn zwischen heiß und kalt unterscheiden.		