

## Thema Zeitmessung Einst und Heute - grober Rahmen

Verwendete Literatur: "Die Uhr und die Zeit" aus der Reihe "Wieso Weshalb Warum?", Ravensburger Buchverlag Otto Maier GmbH, Ravensburg 2003

<b>Einstieg und Ankommen</b>	Zeichnet Eure Lieblingsuhr Überlegt Euch, wo es überall Uhren gibt	Austausch darüber
<b>Thema Zeitmessung:</b>	Wo messen wir überall Zeit?	
	Warum ist es wichtig, die Zeit zu messen?	
	Wie hat man früher die Zeit gemessen?	Hier gäbe es bei genug Zeit die Möglichkeit, eine Sonnenuhr zu basteln
<b>Eventuelles Zusatzthema:</b>	Wie liest man eine Uhr?	
	Was zeigen der große Zeiger, was der Kleine?	Am Beispiel einer Uhr - diese wäre im angegebenen Buch vorhanden
<b>Thema Zeiteinheiten:</b>	Welche Zeiteinheiten kennen wir?	
	Wie lange sind diese Zeiteinheiten? Wie viele Sekunden hat eine Minute? Wie viele Minuten hat eine Stunde? Wie viele Stunden hat ein Tag? Wie viele Tage hat eine Woche? Wie viele Wochen hat ein Jahr?	Hier könnte man mit für die Kinder einen Wochenkalender basteln - siehe unten
<b>Eventuelles Zusatzthema:</b>	Wie definiert sich ein Tag und ein Jahr? Wie kommen die Jahreszeiten zustande?	Hier könnte man zum Thema Sonnenkreislauf und/oder Solarsystem übergehen
<b>Eventuelles Zusatzthema:</b>	Wie haben verschiedene Kulturen den Jahreskreislauf festgehalten?	Hier könnte man zum Thema Kalender anderer oder alter Kulturen übergehen.
	Welche Kalender kennen wir?	

..... und dann gibt's noch dutzende weitere Ideen, wo man mit dem Thema hinkommen könnte ..... :-)

### Wochenkalender

Benötigt wird:	Eine Schnur, eine Schere, Uhu oder doppelseitiges Klebeband 7 Wäscheklammern Ein paar Perlen zum Auffädeln zwischen den einzelnen Wäscheklammern Buntes Papier zum Ausschneiden der Tage und zum Ausschneiden der To-do-Zettel Einen Stift zur Beschriftung der Tages- und To-do-Zettel	Zeitaufwand beträgt ca. 45 Minuten, je nach Anzahl und Alter der Kinder.
----------------	---	--



