

**Vor 100 Jahren:
Erste Autos**

**100 Lichtjahre:
Stern Alpha
im Großen Bären**




**Vor 10 000 Jahren:
Mittlere Steinzeit**

**10 000 Lichtjahre:
Kugelsternhaufen
im galaktischen Halo**



**Vor 1 Million Jahren:
Homo Sapiens**

**1 Million Lichtjahre:
Zwerggalaxien
in der Lokalen Gruppe**



**Vor 100 Millionen Jahren:
Kreidezeit, Saurier**

**100 Millionen Lichtjahre:
Ferne Galaxien**



**Vor 10 Milliarden Jahren:
Sonne und Erde
sind noch nicht vorhanden,
Vorgängersterne leuchten**

**10 Milliarden Lichtjahre:
Ferne Galaxienhaufen**



**(Vor 1 Billion Jahren:
Der Kosmos existiert noch nicht,
der Urknall hat noch nicht stattgefunden,
der Begriff "Zeit" ist nicht anwendbar.)**

**Die Erde entstand vor 4,6 Milliarden Jahren,
der Kosmos vor 13,7 Milliarden Jahren.**