


## Tag, Nacht, Jahreszeiten

### Arbeitsblatt Plus

-  1. Definiere den Begriff „Tag“. Beantworte dazu folgende Fragen.


Was hat ein Tag mit der Erdrotation zu tun? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Wie lange dauert ein Tag? \_\_\_\_\_

Welche Uhrzeiten markieren den Beginn und das Ende eines Tages?

\_\_\_\_\_

-  2. Definiere den Begriff „Jahr“. Beantworte dazu folgende Fragen.

Was hat ein Jahr mit der Erdumlaufbahn zu tun? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Wie lange dauert ein Jahr? \_\_\_\_\_

Welche Tage (Datum) markieren den Beginn und das Ende eines Kalenderjahres?

\_\_\_\_\_

-  3. Was bedeutet das für die anderen Planeten in unserem Sonnensystem?  
Recherchiere.

Welcher Planet hat den kürzesten Tag und wie lang dauert er?

\_\_\_\_\_

Welcher Planet hat den längsten Tag und wie lange dauert er?

\_\_\_\_\_

Welcher Planet hat das kürzeste Jahr und wie lange dauert es?

\_\_\_\_\_

Welcher Planet hat das längste Jahr und wie lange dauert es?

\_\_\_\_\_

-  4. Recherchiere die Dauer eines Tages und eines Jahres des Planeten Venus.  
Was ist so besonders daran?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_