

Unsere Erde im Sonnensystem

T 51101

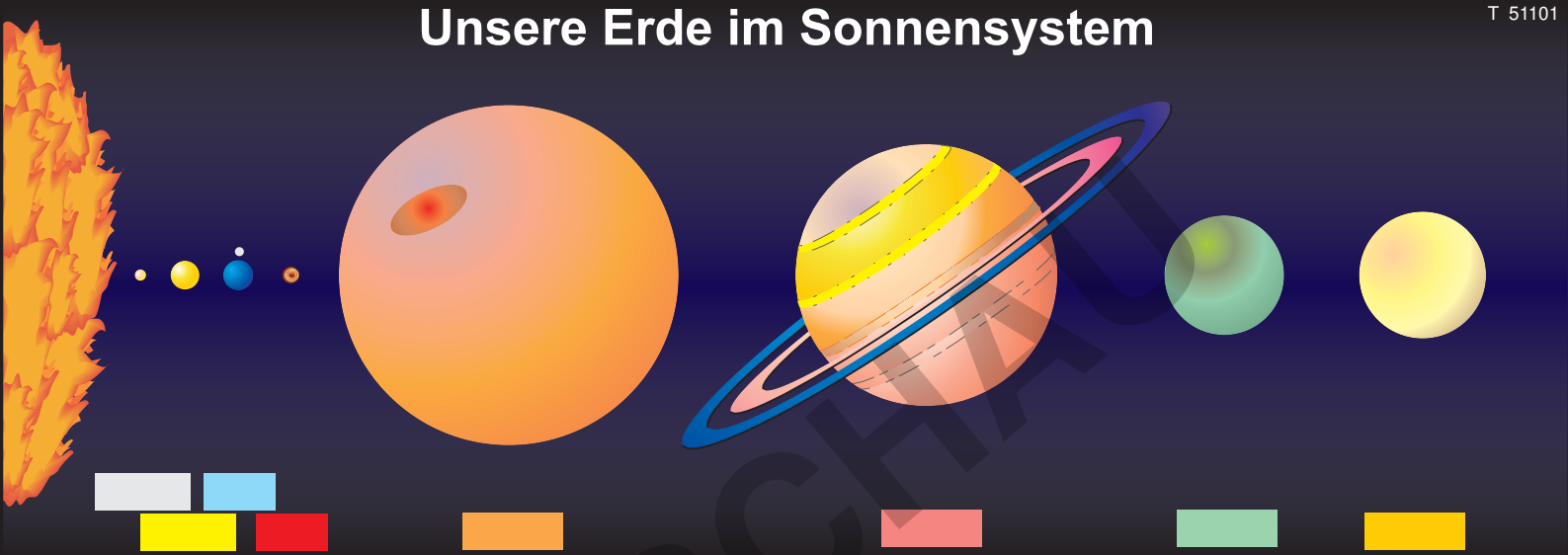


netzwerk
lernen

zur Vollversion

Unsere Erde im Sonnensystem

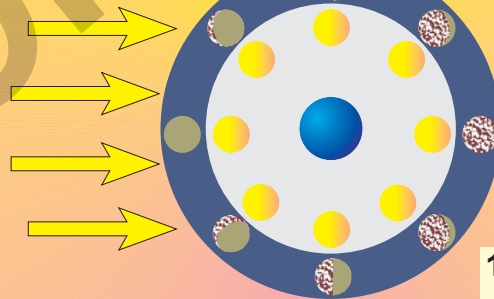
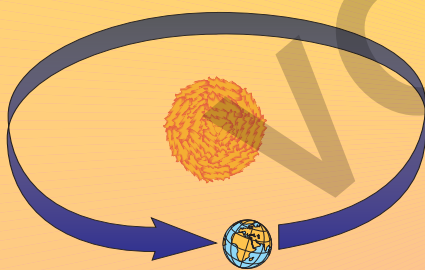
T 51101



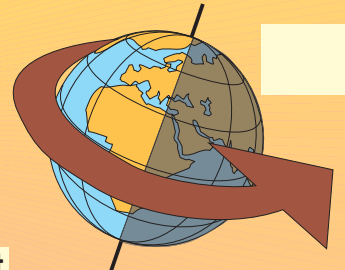
Umlaufzeiten der Planeten um die Sonne T = Tage; J = Jahre



Für eine Umdrehung um die Sonne braucht die Erde



1 Mondmonat =

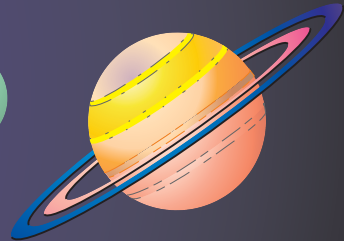


Unsere Erde im Sonnensystem

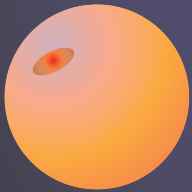
Ordne die Planeten nach ihrer Größe. Beginne mit dem kleinsten Planeten!



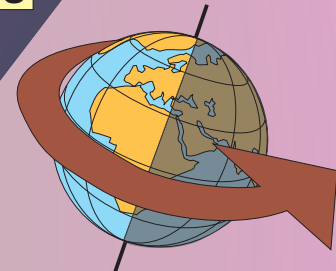
1. **M**ERKUR 16 2. MARS 3. **V**ENUS 3
4. **E**RDE 16 5. NEPTUN 9 6. URANUS 1
7. **S**ATURN 7 8. JUPITER 15



Ordne die Planeten nach ihrer Entfernung zur Sonne. Beginne mit dem Planeten, der der Sonne am nächsten ist!

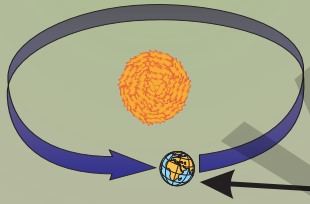


1. **M**ERKUR 19 2. **V**ENUS 6 3. **E**RDE 10 4. MARS
5. JUPITER 8 6. **S**ATURN 4 7. URANUS 4
8. **N**EPTUN 5

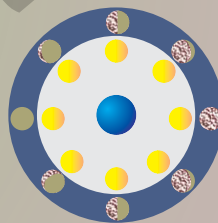


1 **J**AHR = 365 1/4 Tage
13

1 **M**OND**M**ONAT = 29 Tage
11



ERDE



VOLL -
14
MOND
2

Drehung um die eigene Achse in

24 Stunden =
TAG & **N**ACHT
12 17 18

Unser **S**ONNENS**S**YSTEM gehört zur **G**ALAXIE **M**ILCH**S**TRASSE
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 13 15 16 11 15 14 17 18 1 9 19 13 1 7 5

Unsere Erde im Sonnensystem

Umlaufzeiten der Planeten um die Sonne T = Tage; J = Jahre

Planet	T (Tage)	J (Jahre)
Mercury		
Venus		
Earth		
Mars		
Jupiter		
Saturn		
Uranus		
Neptune		

Für eine Umdrehung um die Sonne braucht die Erde

Die Erde dreht sich in einmal um ihre eigene Achse

1 Mondmonat =