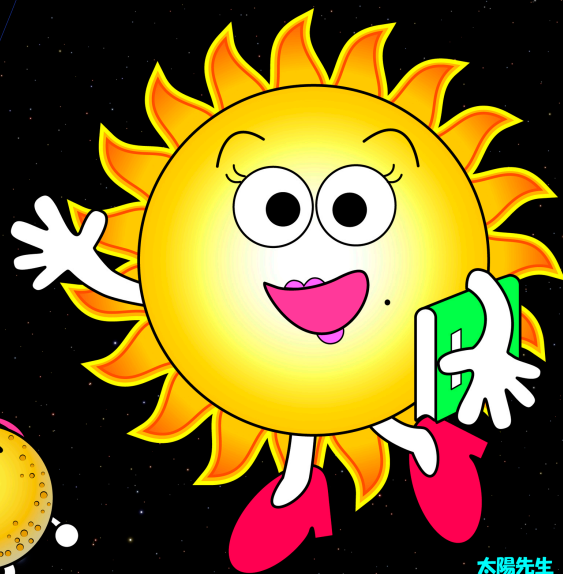
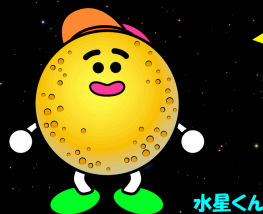
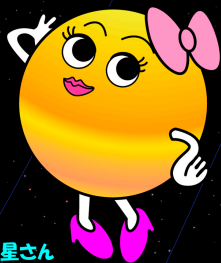
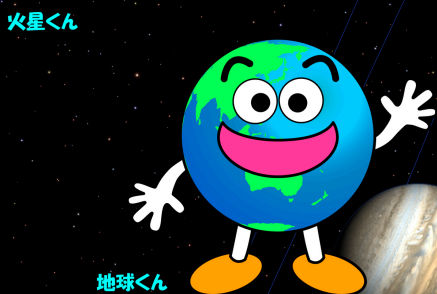
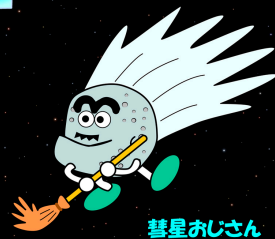
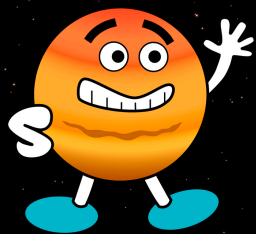
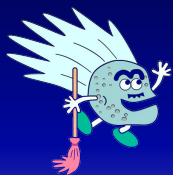


わくせい  
まぐたち惑星8兄弟  
きょうだい

たいようけいがかっこうのいちにち  
~太陽系学校の一日~

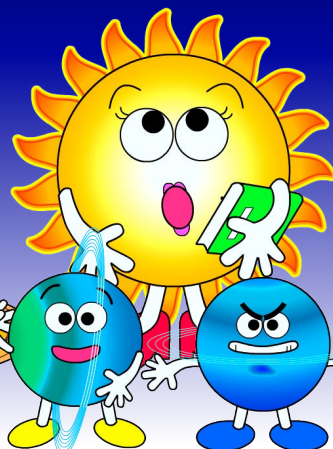


# わくせい きょうだい ぼくたち惑星8兄弟



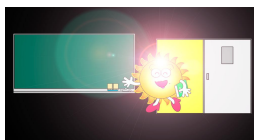
たいようけいがっこうのいちにち  
～太陽系学校の日～

私たちの太陽系には、地球を含めていくつの惑星があるか知っていますか？  
太陽先生の授業で、惑星の順番や大きさ、性質の違いを、  
惑星兄弟の歌などを交えて楽しく学びます。  
今日も元気にいってみよー！（約20分）



## ★オープニング ～太陽先生登場～

「♪ラッララ～、ふふふふ～」鼻歌とともに太陽先生が登場。  
ドアをあけた瞬間に、まっくらな教室がぱっと明るくなりました。  
出席をとりながら、惑星たちをCGを交えて紹介します。



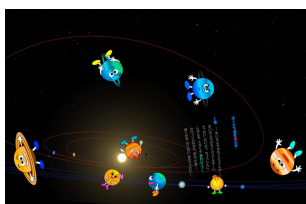
## ★国語

「水金地火木土天海」まずはこの文字を覚えましょう。  
すいきんちかもくどってんかい。みんなすんなり言えました。  
では、どんな意味ですか？先生がみんなに質問すると、物知りの水星君がすかさず答えます。



## ★音楽

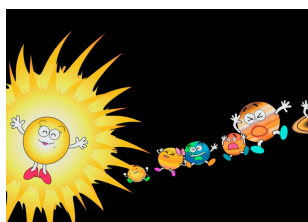
さあ、今勉強した言葉で歌を歌ってみましょう！『ぼくたち惑星8兄弟』の歌を1番から3番までみんなで合唱します。



「♪すいきんちかもくどってんかい。すいきんちかもく…」  
みんな上手に歌えるかな？

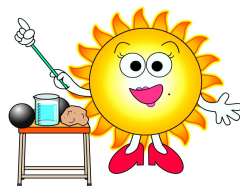
## ★算数

算数はクイズ形式。太陽系の惑星はいくつでしょう？という問題に、土星君が「8こです！」と答えます。  
でも先生が、本当にその答えでいいの？とせまるので、土星君は自信がなくなりました。そういえば、もう少し多かったような気もしますが…。冥王星のことについて簡単に紹介します。



## ★理科

固体と液体と気体について学びます。  
惑星は、それぞれ違う成分でできています。その違いを調べるために、先生がある実験をしますが…。岩石型惑星とガス状惑星の違いを大きく分けて説明します。



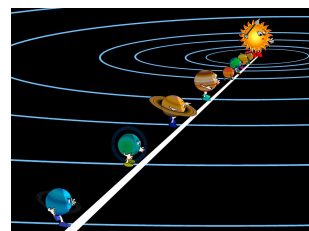
## ★社会

先生が「はたらくおじさん」が来るのをいまかいまかと待っています。  
それって誰のこと？ほうきをはく音とともにあらわれたのは？？  
彗星について紹介します。



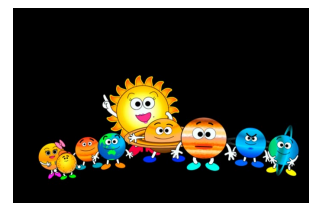
## ★体育

「位置について、よ～い！」先生のかげ声で、トラック一周競争が始まりました。太陽系のまわりをいっせいにかけっこします。一着は誰かな？そして一番おそかったのは？惑星の公転周期について学びます。



## ★身体測定

惑星の大きさを比べます。  
びよよよお～ん！みんな木星君に合わせて本当の大きさになってみると！「木星君ってでかいッ！」



火星君が思わず驚きの声をあげました。でも、もっともっと大きいのは？？

## ★エンディング

もう一度、『ぼくたち惑星8兄弟』の歌を歌います。みなさん楽しく覚えてくださいね！