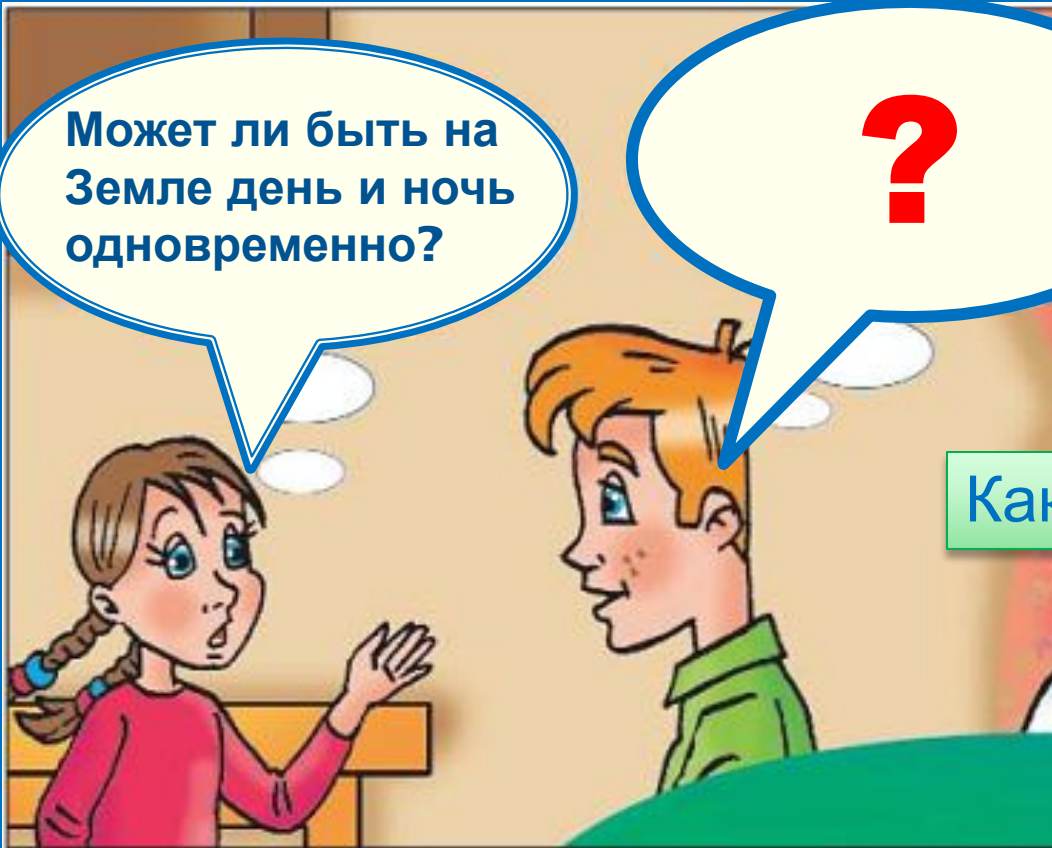


Смена дня и ночи.



Определяем основные вопросы урока



Может ли быть на Земле день и ночь одновременно?

?

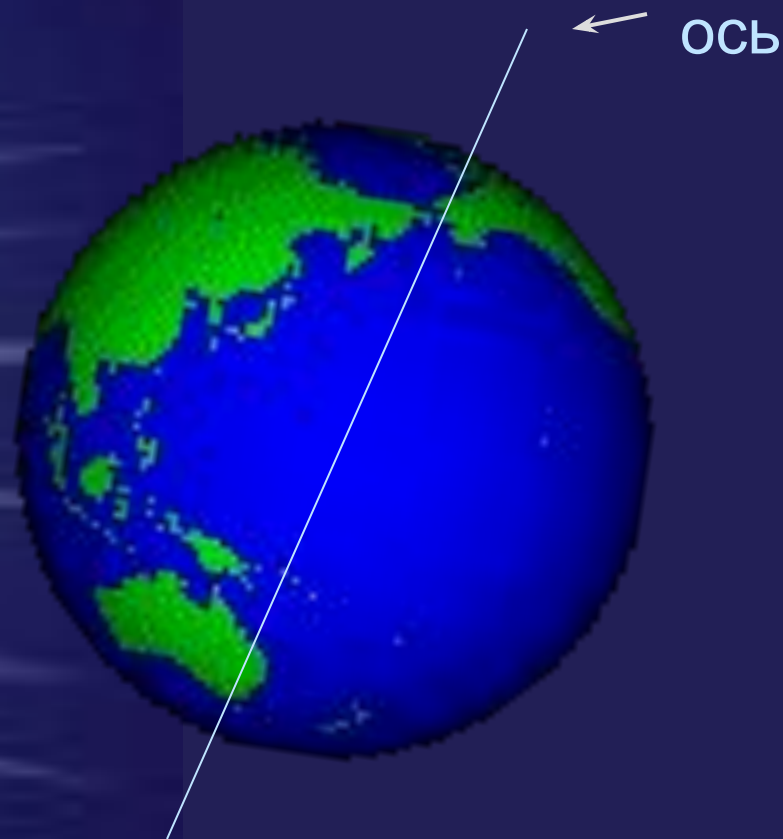
Какие возникают вопросы?

Что такое день и что такое ночь?

В чём причина смены дня и ночи?

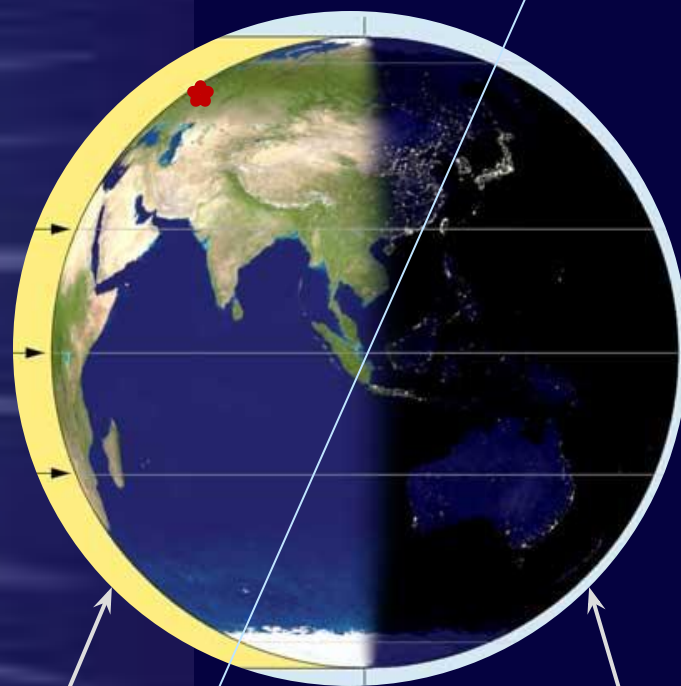
Совместное открытие знаний

Может ли Солнце освещать Землю со всех сторон?



Совместное открытие знаний

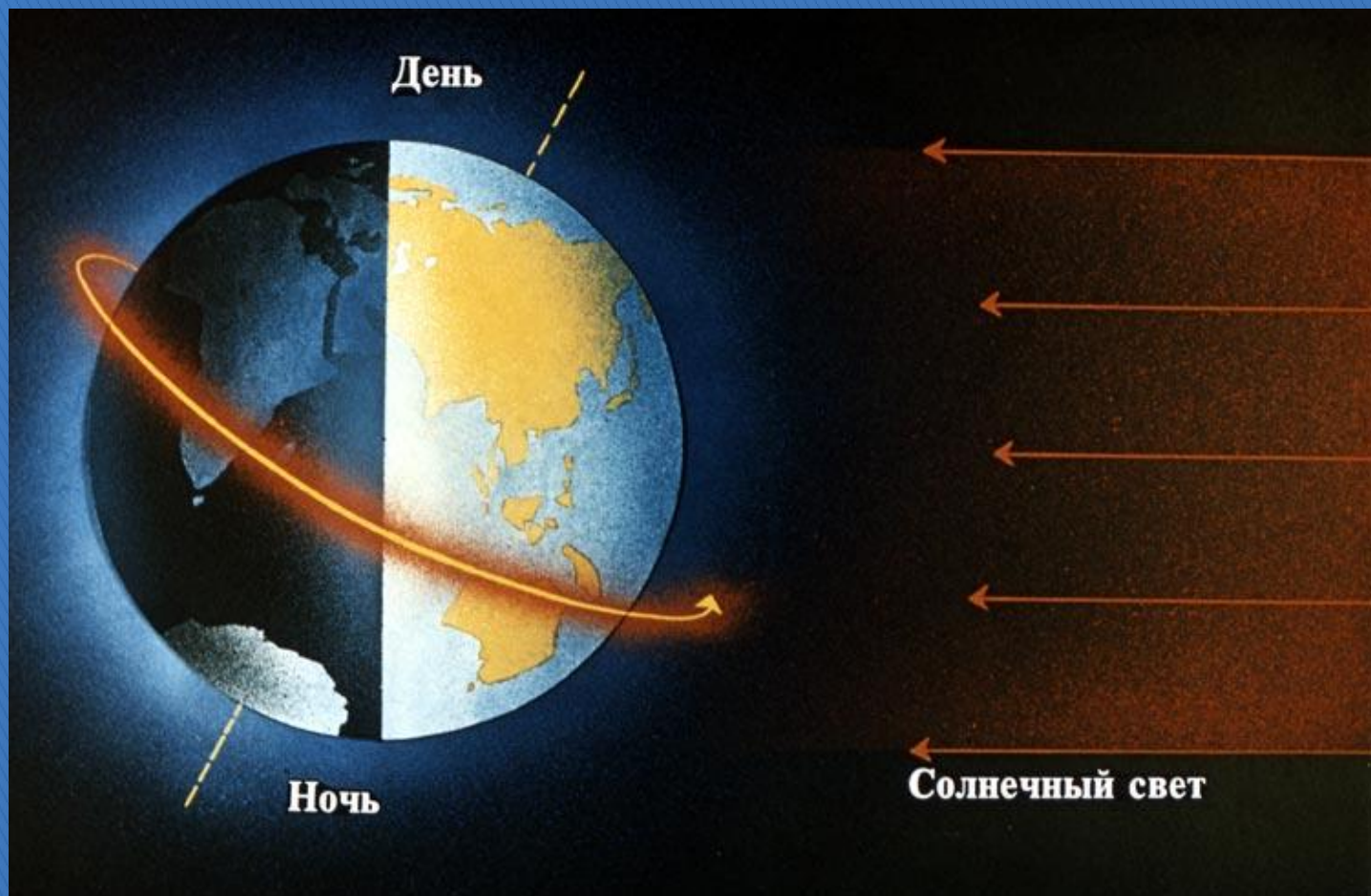
Может ли быть на Земле день и ночь одновременно?



день

ночь

Что такое день и что такое ночь?



Солнце освещает только повернутую к нему половину Земного шара. На освещённой стороне стоит _____, а на теневой – _____.

день **НОЧ**

Совместное открытие знаний

В чём причина смены дня и ночи?



Земля вращается вокруг своей оси. Когда она делает пол-оборота, день сменяется ночью. На другой стороне в это время наступает день.

Полный оборот Земля совершает за **24** часа,
то есть за сутки.

Совместное открытие знаний

Причина смены дня и ночи – вращение Земли вокруг своей оси.

Земля вращается вокруг оси

Солнце светит

Пока мы на освещённой стороне, у нас светло.

день

Пока мы на теневой стороне, у нас темно.

ночь





Отлично
усвоил
тему урока.



Не всё
было
понятно.



Ничего
не
понял.