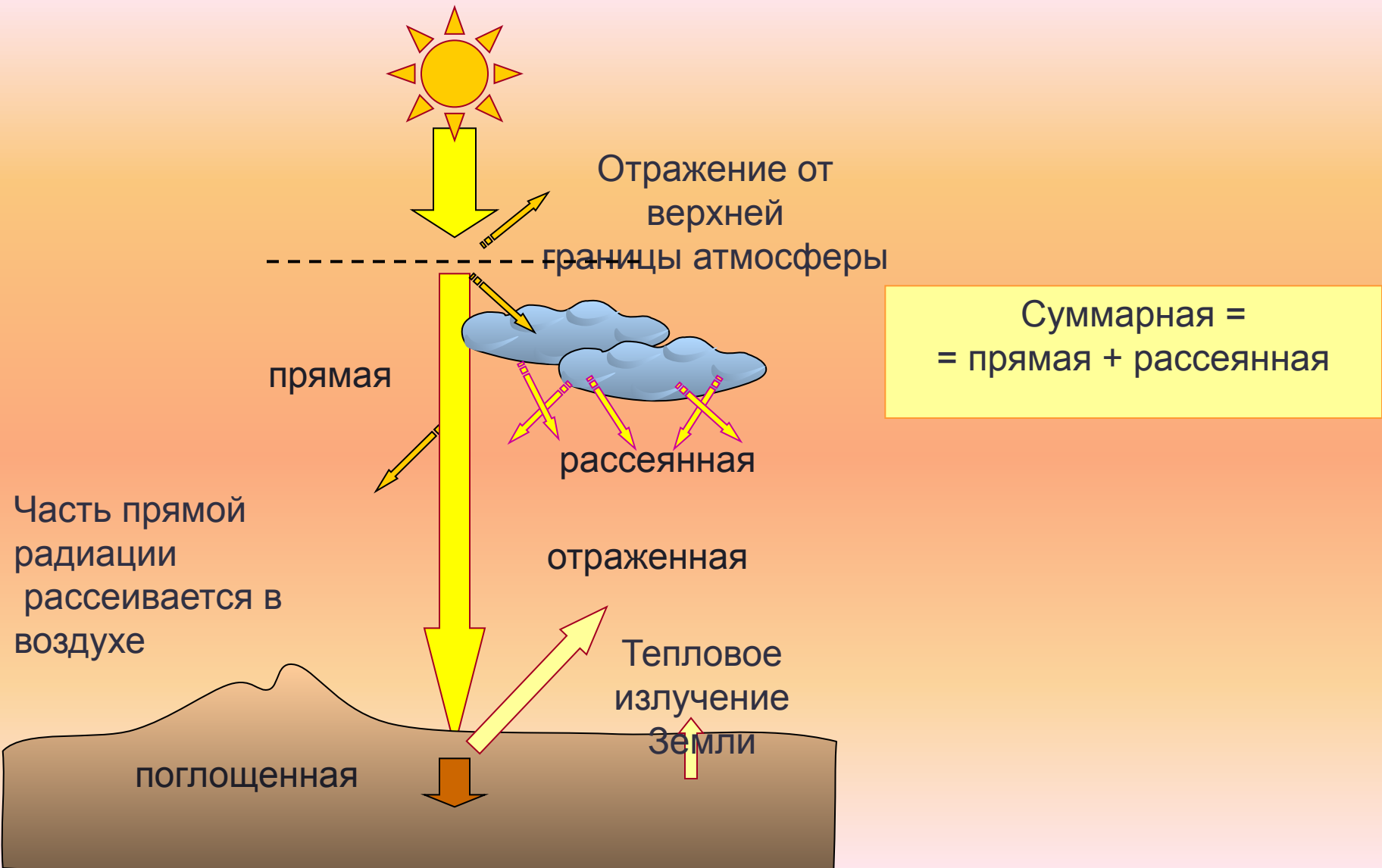


Солнечная радиация

Количество тепла и света, приходящееся на единицу поверхности.



Солнечная радиация

Солнечная радиация—это излучение солнцем тепла и света, измеряется в килокалориях на см^2 (ккал/ см^2).

Прямая радиация—поступает на поверхность Земли в ясный солнечный день.

Рассеянная радиация—доходит до поверхности Земли в пасмурную погоду, рассеиваясь в облаках.

Суммарная радиация—это вся солнечная радиация, дошедшая до поверхности Земли (прямая+рассеянная).

Отражённая радиация—часть радиации, отражённая земной поверхностью.

Поглощённая радиация—часть радиации, поглощённая земной поверхностью.