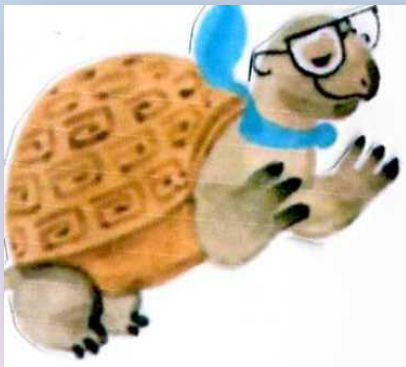




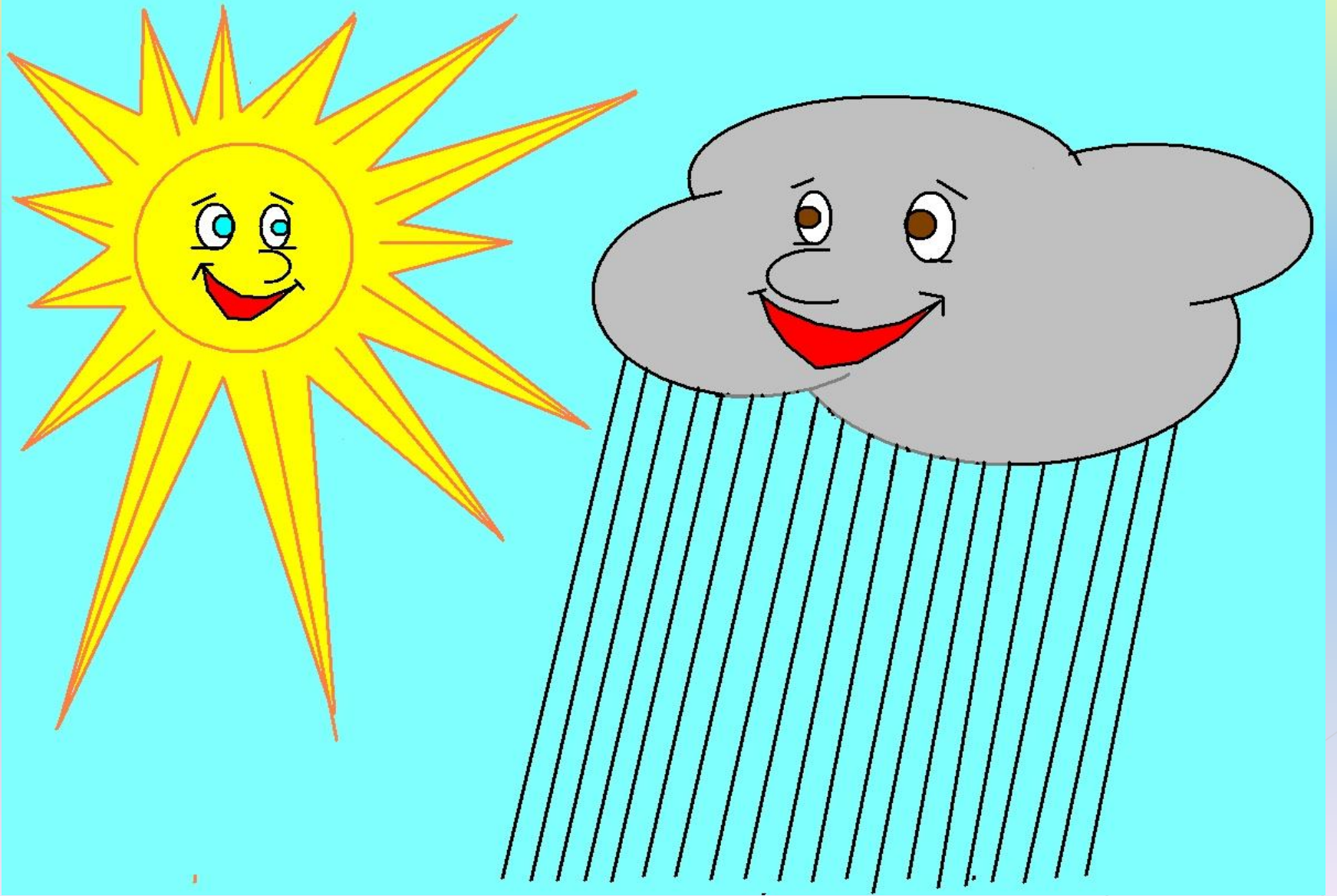
RELEYNIA

# Почему радуга разноцветная?



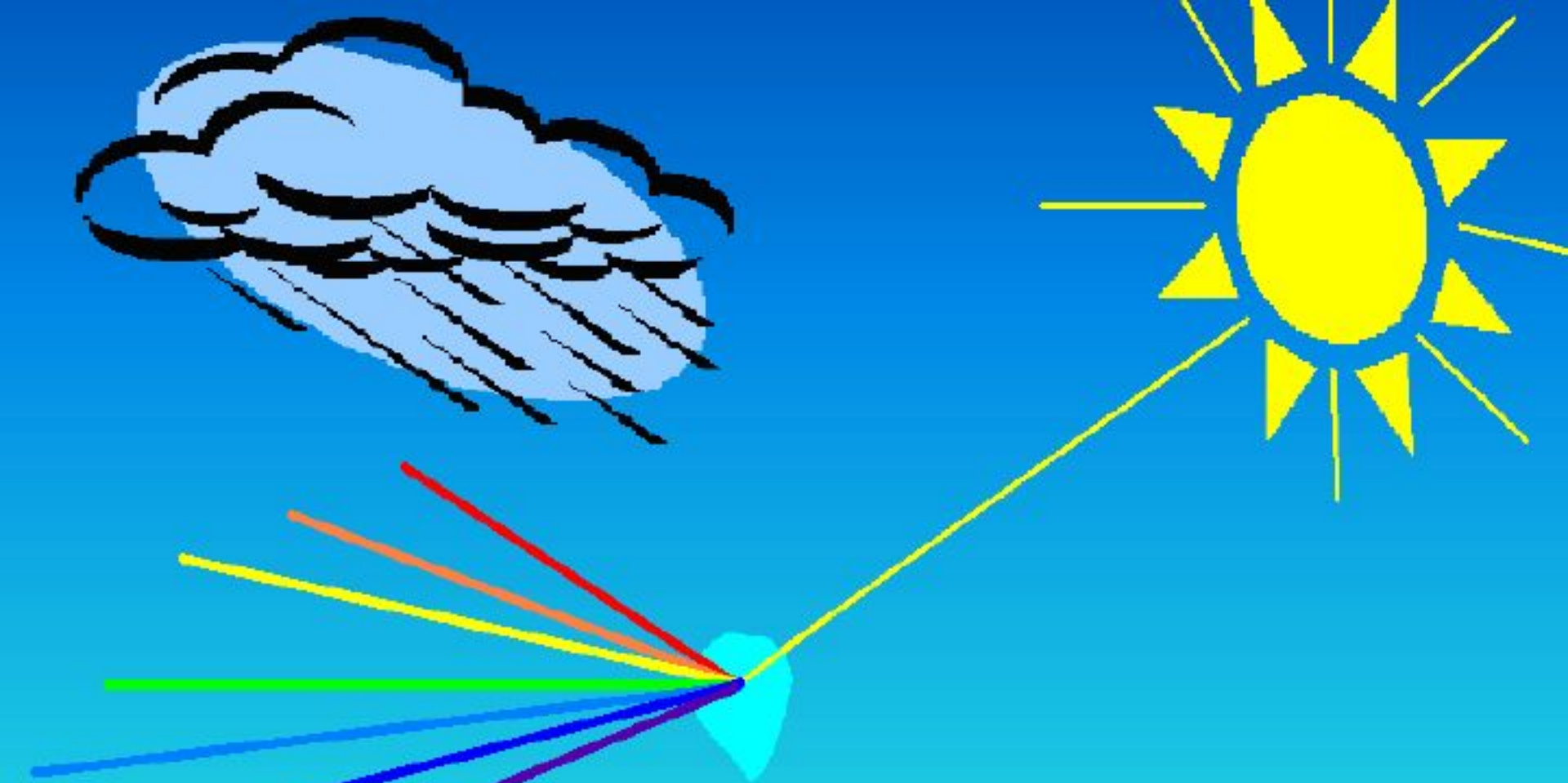












Когда лучи солнечного света проходят через воздух, мы видим их как белый свет. А когда на их пути встречается капля воды, она преломляет свет, как призма, и раскладывает его на разноцветные лучи. Таким образом на небе появляется радуга.



# Как образуется радуга?

Солнечные лучи, попадая в небе на капельки дождя, распадаются на разноцветные лучики. Так возникает радуга.







# Какого цвета радуга?

В радуге семь цветов, и все они всегда расположены в одном порядке: красный, оранжевый, жёлтый, зелёный, голубой, синий, фиолетовый.

Чтобы запомнить последовательность цветов радуги, придумали такую фразу по первым буквам названий цветов:

**Каждый охотник желает  
знать, где сидит фазан.**



КАЖДЫЙ

ХОТНИК

ЖЕЛАЕТ

ЗНАТЬ

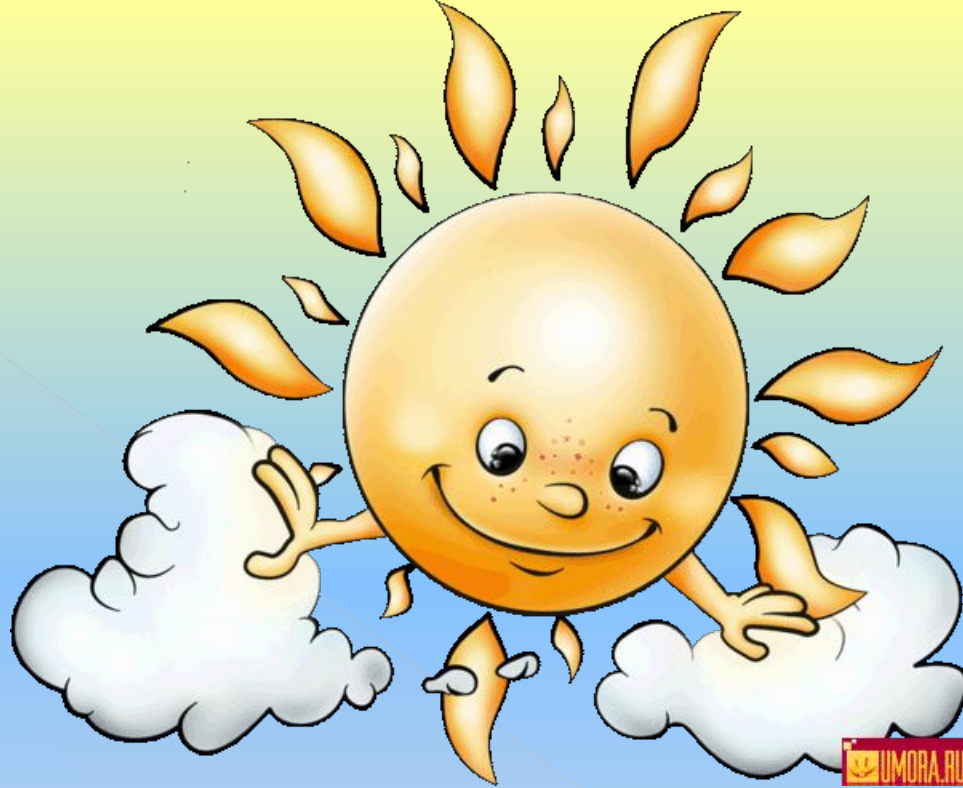
ГДЕ

СИДИТ

ФАРАН







**МОЛОДЦЫ!**