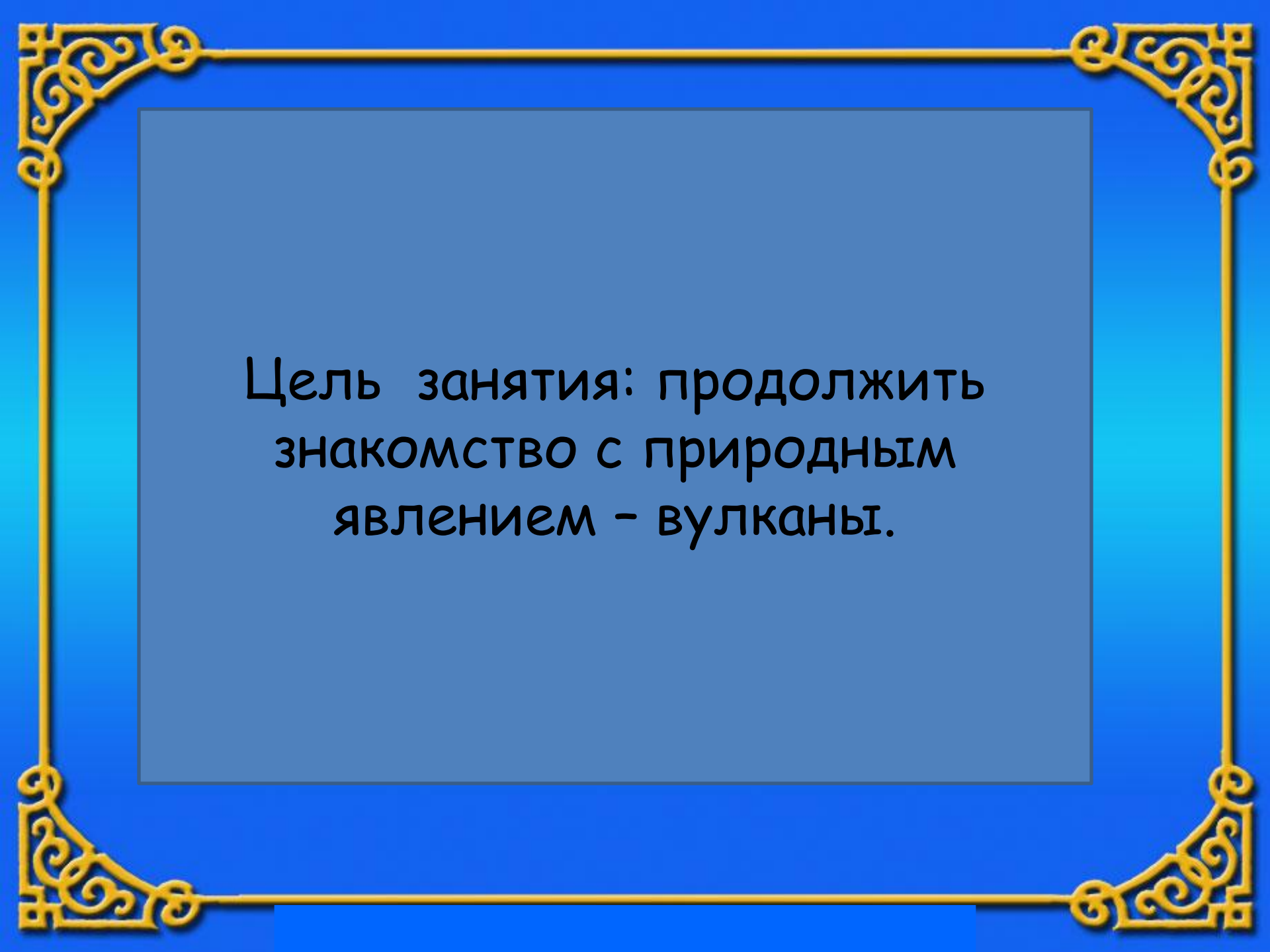
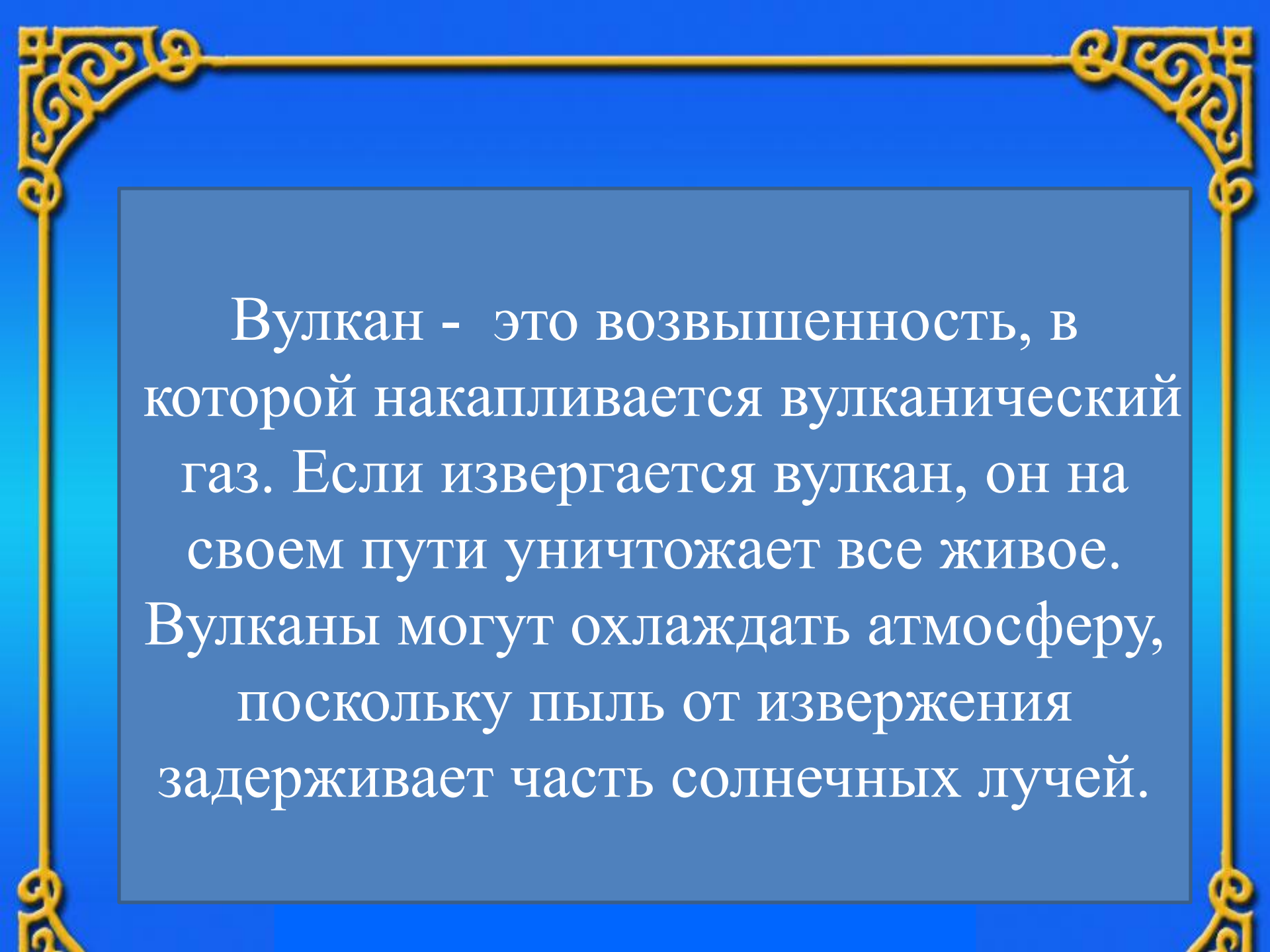


Мастер-класс
по теме
«ВУЛКАНЫ»



Цель занятия: продолжить
знакомство с природным
явлением - вулканы.



Вулкан - это возвышенность, в которой накапливается вулканический газ. Если извергается вулкан, он на своем пути уничтожает все живое. Вулканы могут охлаждать атмосферу, поскольку пыль от извержения задерживает часть солнечных лучей.



ВНУТРЕННЕЕ СТРОЕНИЕ ВУЛКАНА

ЖЕПТО
ВУЛКАНА

БОНДОРИ
КРАТИР

ОЧАГ
МАГМА

PPt4VVEB.TU



Практическая работа:

НАЙДИТЕ ИЗ КАРТ АТЛАСА НИЖЕПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ
ВУЛКАНЫ И ОТМЕТЬТЕ ИХ НА КОНТУРНОЙ КАРТЕ:

1. Везувий
2. Камерун
3. Килиманджаро
4. Ключевская Сопка

Исследовательская работа

Глаза боятся, руки делают!

1. Возьмите готовые «вулканы», сделанные из пластилина.
2. Далее смешайте ложку жидкости для мытья посуды или жидкое мыло с несколькими каплями красного пищевого красителя или растворимого сухого сока «Юпи» (уже готово).
3. Вылейте все это со столовой ложкой пищевой соды. Мы приготовили с вами «лаву».
4. Затем налейте эту «лаву» в вулкан, а я добавлю немного уксуса. Сейчас произойдет извержение вулкана.



Молодцы!