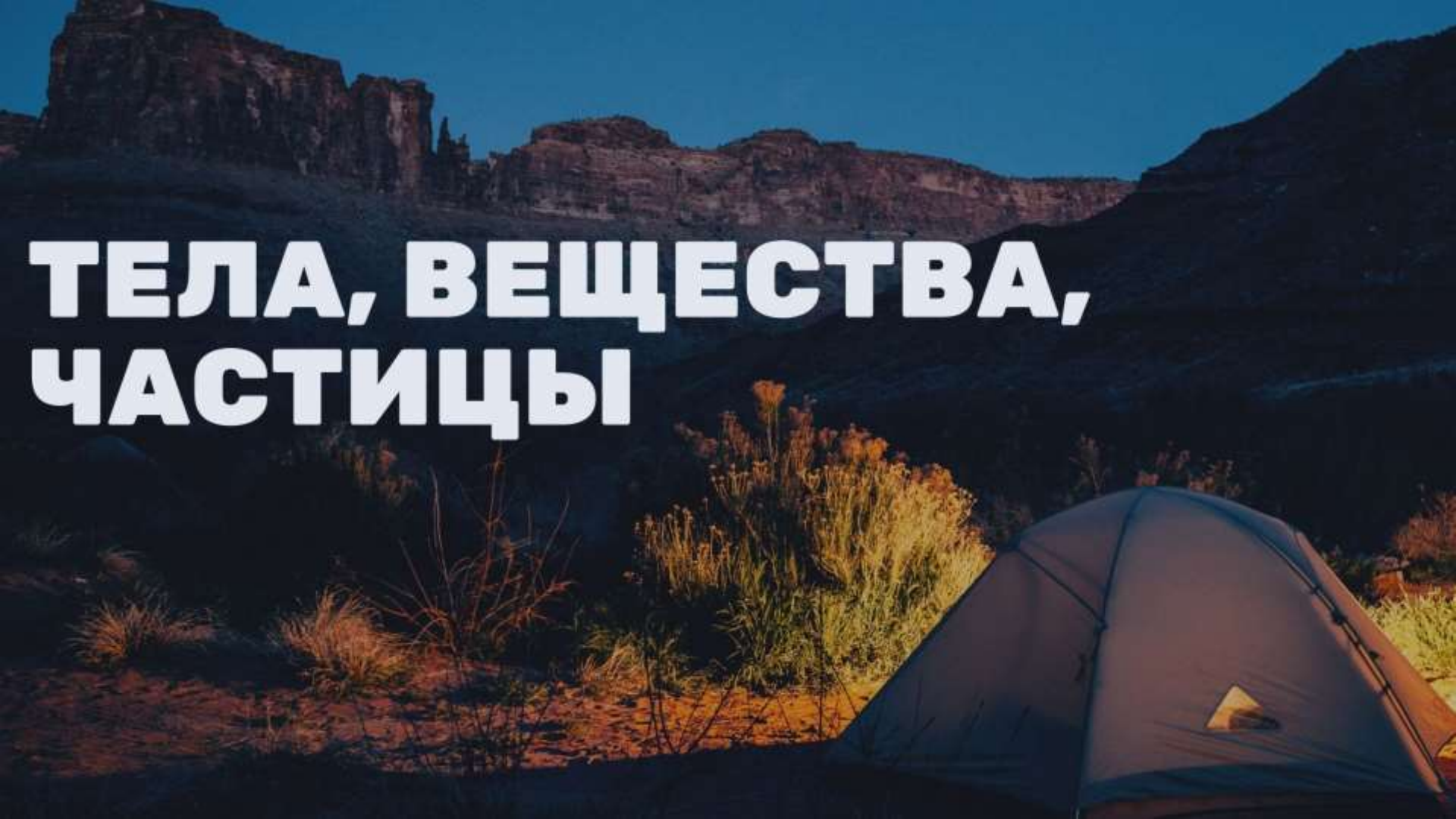


A scenic landscape featuring a light-colored tent in the lower right foreground. The ground is sandy with sparse, dry vegetation. In the background, there are dark, rugged mountains under a clear blue sky. The text "ДОБРОЕ УТРО!" is overlaid in the center-left.

ДОБРОЕ УТРО!

ТЕЛА, ВЕЩЕСТВА, ЧАСТИЦЫ



РАЗДЕЛИТЕ НА ДВЕ ГРУППЫ:

**САХАР, КУВШИН, ГВОЗДЬ,
УКСУС, ЯБЛОКО, УГОЛЬ,
СТАКАН, ПЕСОК,
КАРАНДАШ, ДОСКА, МЕЛ,
КАМЕНЬ**

ТЕЛА - ЛЮБОЙ ПРЕДМЕТ, ЖИВОЕ СУЩЕСТВО

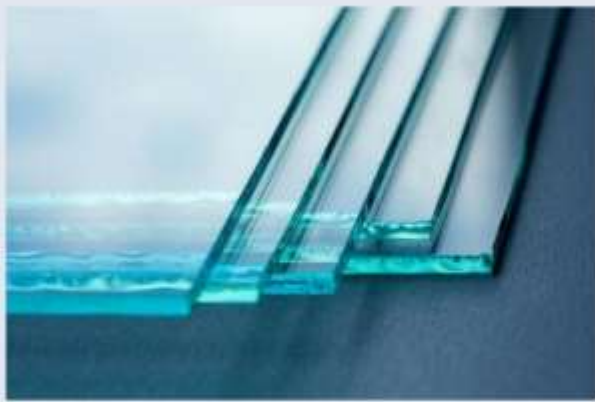


ВЕЩЕСТВА - ВСЕ ТО, ИЗ ЧЕГО СОСТОЯТ ТЕЛА



РАЗДЕЛИТЕ НА ДВЕ ГРУППЫ:

**САХАР, КУВШИН, ГВОЗДЬ,
УКСУС, ЯБЛОКО, УГОЛЬ,
СТАКАН, ПЕСОК,
КАРАНДАШ, ДОСКА, МЕЛ,
КАМЕНЬ**





МНОГООБРАЗИЕ ВЕЩЕСТВ



ЦЕЛЬ УРОКА

**УЗНАТЬ О ВЕЩЕСТВАХ И ИХ
СВОЙСТВАХ**

План урока

ПОВТОРИМ



УЗНАЕМ



ВЫПОЛНИМ



План урока

ПОВТОРИМ

Изученный
материал

УЗНАЕМ

Новое о
веществах

ВЫПОЛНИМ

Задания по
новой теме

План урока

ПОВТОРИМ

Изученный
материал

УЗНАЕМ

Новое о
веществах

ВЫПОЛНИМ

Задания по
новой теме



ХИМИЯ ИЗУЧАЕТ ВЕЩЕСТВА



ПРАВИЛА РАБОТЫ В ГРУППЕ

СЛЫШАТЬ ДРУГ ДРУГА

**УВАЖИТЕЛЬНО ОТНОСИТЬСЯ К
КАЖДОМУ ИЗ МНЕНИЙ**

В РАБОТЕ УЧАСТВУЮТ ВСЕ

ПЛАН РАБОТЫ

ИЗУЧИТЬ МАТЕРИАЛ УЧЕБНИКА

ИЗУЧТЬ ВЕЩЕСТВО НА ПАРТЕ

ЗАПОЛНИТЬ ТАБЛИЦУ

**ОДНОМУ ИЗ ГРУППЫ
ПРЕЗЕНТОВАТЬ РАБОТУ КЛАССУ**



Поваренная соль

ВЕЩЕСТВО: ПОВАРЕННАЯ СОЛЬ

ГЛАВНЫЕ СВОЙСТВА: БЕЛЫЙ
ЦВЕТ, НЕ ИМЕЕТ ЗАПАХА, ТВЁРДАЯ,
СОЛЁНАЯ,
РАСТВОРИМА В ВОДЕ

ГДЕ ВСТРЕЧАЕТСЯ И СОДЕРЖИТСЯ:
В МОРСКОЙ ВОДЕ, В ПОЧВЕ, В
ТЕЛАХ ЖИВЫХ ОРГАНИЗМОВ



Сахар

ВЕЩЕСТВО: САХАР

ГЛАВНЫЕ СВОЙСТВА: БЕЛЫЙ, НЕ
ИМЕЕТ ЗАПАХА, ТВЁРДЫЙ,
СЛАДКИЙ, В ВОДЕ РАСТВОРИМ.

ГДЕ ВСТРЕЧАЕТСЯ И СОДЕРЖИТСЯ:
В САХАРНОМ ТРОСТНИКЕ, В
САХАРНОЙ СВЁКЛЕ, ВО ФРУКТАХ, В
РАЗЛИЧНЫХ
ЧАСТЯХ РАСТЕНИЙ



Крахмал

ВЕЩЕСТВО: КРАХМАЛ

ГЛАВНЫЕ СВОЙСТВА: БЕЛЫЙ, НЕ
ИМЕЕТ ЗАПАХА, ТВЁРДЫЙ,
БЕЗВКУСНЫЙ, НЕ
РАСТВОРИМ.

ГДЕ ВСТРЕЧАЕТСЯ И СОДЕРЖИТСЯ:
В ЗЁРНАХ, ВО МНОГИХ ОВОЩАХ И
ФРУКТАХ, В БЕЛОМ ХЛЕБЕ,
РИСОВОЙ КАШЕ, КАРТОФЕЛЕ

План урока

ПОВТОРИМ

Изученный
материал

УЗНАЕМ

Новое о
веществах

ВЫПОЛНИМ

Задания по
новой теме

По вертикали По горизонтали:

- 1. ВОДА**
- 2. САХАР**
- 3. КИСЛОТЫ**
- 4. ГЛЮКОЗА**

- 1. ВОДА**
- 2. САХАР**
- 3. КИСЛОТЫ**
- 4. ГЛЮКОЗА**

План урока

ПОВТОРИМ


Изученный
материал

УЗНАЕМ

Новое о
веществах

ВЫПОЛНИМ

Задания по
новой теме

A photograph of a campfire at night, with a semi-transparent white rectangular box overlaid in the center. The box contains the text 'ЦЕЛЬ УРОКА' in a bold, dark font. Below the text is a short horizontal line. The background shows the fire, logs, and a dark sky with a line of trees in the distance.

ЦЕЛЬ УРОКА

A photograph of a campfire at night, with a white rectangular text box centered over the image. The background shows a dark field and a line of trees under a dark blue sky. The campfire is made of logs and is burning brightly.

ЦЕЛЬ УРОКА

**УЗНАТЬ ОСОБЕННОСТИ
ВЕЩЕСТВ И ИХ СВОЙСТВА**

The background image shows a close-up of a person's hands wearing white work gloves. The hands are manipulating a light-colored, fibrous material, possibly twine or rope, around a wooden stick. The person is wearing a blue and white striped shirt. The scene is set outdoors, with some greenery visible in the background.

ТЕПЕРЬ Я ЗНАЮ

МНЕ БЫЛО ИНТЕРЕСНО



**СПАСИБО ЗА
УРОК!**

