

Module 2. Extreme Facts

Изучаем крайние значения, рекорды и сравнения на английском.



Почему extreme facts работают на уроке английского

Эта тема соединяет язык и реальные знания о мире: числа, сравнения, географию и факты. Она помогает девятиклассникам уверенно читать короткие сообщения, описывать рекорды и говорить о природе, спорте, науке и космосе точнее.



Ключевая лексика темы Extreme Facts

Основные слова

В центре темы — слова extreme, fact, record, measure, depth, height, temperature, speed и distance. Они помогают описывать объекты, их параметры и необычные результаты наблюдений.

Признаки и масштабы

Часто встречаются слова ocean, mountain, space, weather, animal и human achievement. С ними учащиеся связывают факты о природе, людях и научных открытиях в одном контексте.

Формы сравнения

Для темы особенно важны highest, deepest, coldest, hottest, fastest, longest, largest и most unusual. Они позволяют точно выделять объект, который выделяется среди других.

Наречия точности

В фактических сообщениях часто используются very, extremely, nearly и about. Эти слова помогают отличать точные данные от приблизительных и делают высказывание более аккуратным.

Устойчивые сочетания

Полезно запоминать фразы the highest mountain, the deepest ocean point, a world record и to measure in metres and kilometres. Они часто повторяются в учебных текстах.

Слова темы и их английские эквиваленты

Краткая таблица помогает быстро связать русские термины с английскими словами и учебными примерами.

Лексика опирается на слова, которые часто нужны для описания природы, спорта и науки.

Русское слово	Английский вариант	Пример
Высота	height	Everest has a height of 8,848.86 metres.
Глубина	depth	The ocean depth is extreme in the Mariana Trench.
Скорость	speed	The peregrine falcon has amazing speed.
Температура	temperature	The temperature can be very low in Antarctica.

Степени сравнения в теме **extreme facts**

В учебных фактах чаще всего выбирают форму, которая выделяет один объект среди остальных и делает сообщение коротким и точным.

Превосходная степень доминирует, потому что рекорды обычно формулируются как уникальные или наивысшие показатели.

Примеры и структуры из модуля Extreme Facts

Как выглядят факты в учебном тексте на английском языке

Короткое предложение

Учебные факты обычно оформляются одним ясным предложением с числом, объектом и признаком. Такой формат облегчает чтение и помогает быстро понять смысл без лишних деталей.

Связь слова и изображения

Если рядом есть гора, термометр или глобус, учащимся легче запомнить слово, число и место одновременно. Визуальная опора делает факт более понятным и устойчивым.

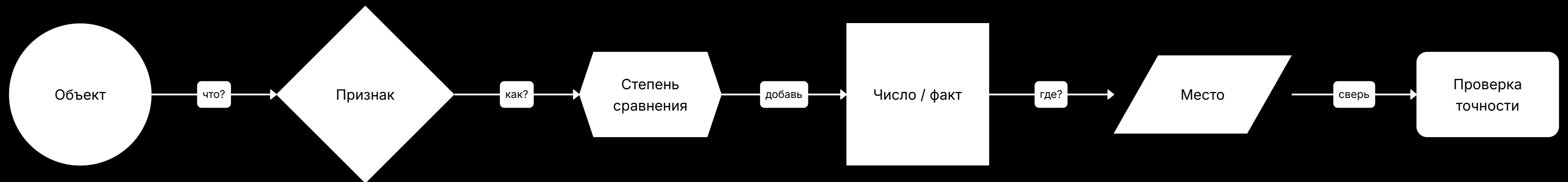
Точность формулировки

В заданиях важно не только назвать рекорд, но и передать его точно: указать измерение, географическое название или сравнение. Это тренирует внимательность к языку и содержанию.



Как строится высказывание о рекорде

Последовательность помогает собрать фактическое сообщение с точным сравнением и числом.



Факты о природе, которые часто встречаются в заданиях

1. Горы

Горные факты обычно связаны с высотой и сравнением. Everest is the highest mountain above sea level — такая формула учит видеть рекорд, число и географическое положение одновременно.

2. Океаны

Океанические объекты помогают говорить о глубине и масштабе. The Mariana Trench is deeper than any other ocean place — здесь легко отработать превосходную и сравнительную степени.

3. Пустыни

Пустыни дают удобные примеры для описания климата и крайних условий. The Atacama Desert is one of the driest places on Earth — это короткий, информативный факт для чтения.

4. Полярные регионы

Антарктида часто появляется в заданиях как место с экстремально низкими температурами. Такие факты подходят для пересказа, сравнения и расширения словаря по теме climate.



Рекордные факты о животных

В заданиях рекорд может описывать не только размер, но и скорость, форму тела, движение и продолжительность жизни. Это расширяет разговор о животных.

Один и тот же тип данных можно подать через разные признаки, поэтому сравнение становится содержательнее и разнообразнее.

Нужные грамматические модели для темы



Высшая степень

Конструкции типа It is the highest... и It is one of the longest... помогают сразу показать рекорд и выделить объект среди других без лишних слов.



Сравнение объектов

Фразы with than, например higher than или faster than, нужны для прямого сравнения двух объектов. Они часто встречаются в коротких фактических предложениях.



Числа и приблизительность

Выражения about, around и nearly показывают, что значение не абсолютно точное. Это особенно важно, когда в тексте приводят измерения, даты или статистику.



Артикли и предлоги

Артикли the, a, an и предлоги in, on, above, below, under помогают построить грамматически точную фразу. В рекордных фактах они часто задают правильный смысл.

Как читать числа, даты и измерения на английском

Высота и расстояния без ошибок

Когда в тексте встречаются metres, kilometres или miles, важно сразу замечать число и единицу измерения. Например, 8,848.86 metres читается как точное значение, а не как округлённый ориентир. Такие записи помогают описывать горы, маршруты и большие расстояния.



Температура и скорость в фактах

Обозначения вроде 56,7°C или 9.58 seconds требуют внимательного чтения по цифрам и знакам. В учебных текстах часто встречаются temperature, speed и time, поэтому ученику нужно уверенно произносить дробные числа и не пропускать единицы измерения.



Большие числа в научных текстах

Фразы more than 150 tonnes или several thousand years показывают, что язык extreme facts опирается на точность. Чем больше число, тем важнее порядок слов и правильное произношение, особенно если речь идёт о данных о природе, космосе или рекордах.

Сравнение форм прилагательных в теме Extreme Facts

Adjective	Comparative	Superlative	Example
high	higher	highest	
deep	deeper	deepest	
fast	faster	fastest	

Учебные примеры по теме Extreme Facts

Тема часто использует сравнительные и превосходные формы для описания рекордов и измерений.

Превосходная степень особенно важна, когда нужно назвать рекорд или выделить объект среди всех остальных.

Краткие научные и географические факты для чтения

2020

Mount Everest was measured at 8,848.86 metres. Ученики видят точное число и связывают его с географическим объектом.

Настоящее время

The Mariana Trench is in the Pacific Ocean. Такой факт помогает тренировать чтение коротких предложений о месте и объекте.

Условная научная справка

Venus has a surface temperature of about 465°C. Здесь важно заметить приблизительное значение и научную лексику.

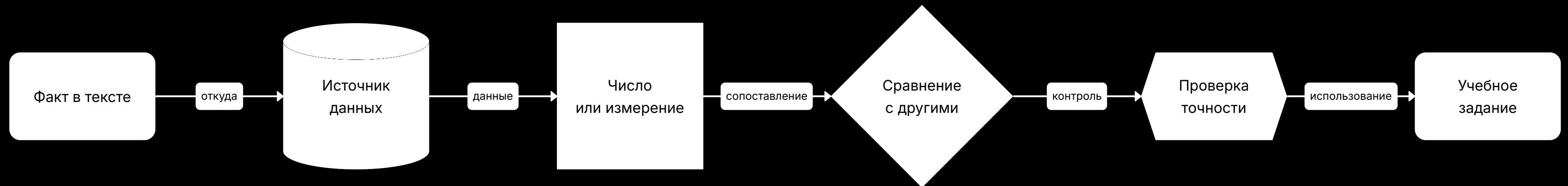
Сравнение в тексте

The Sun is far hotter than any place on Earth. Это удобный пример для чтения сравнений и понимания смысла без сложной грамматики.



Как проверяется факт в учебном тексте

Путь от данных к учебному заданию: точность важна на каждом шаге.





Extreme facts в спорте и человеческих достижениях

Скорость на дистанции

Usain Bolt связан с результатом 9.58 seconds на 100 метрах. Этот факт удобен для урока, потому что он соединяет спорт, число и форму superlative ideas через тему рекорда.

Неофициальный результат

Eliud Kipchoge показал 2:00:35 в специальном забеге, но это не был официальный мировой рекорд. Такой пример помогает объяснить, что не каждое впечатляющее достижение считается record.

Рекорд роста

Robert Wadlow остаётся самым высоким человеком в медицинской истории — 272 cm. На таких примерах ученики учатся различать factual statement, historical context и точное измерение.

Почему это важно

Спортивные и личные достижения дают ясные числа и сильные образы. Они помогают обсуждать рекорды на английском языке кратко, точно и без лишних слов.

Какие типы фактов чаще всего используются в модуле

Тема модуля строится вокруг коротких, наглядных и легко сравнимых фактов. Это делает текст доступным для чтения, обсуждения и пересказа.

Природа и животные образуют ядро модуля, а спорт, космос и погода расширяют словарь и добавляют точные числа.

Почему extreme facts помогают запоминать английские слова

Слово, число и образ

Если ученик видит не просто слово, а ещё число и место, информация запоминается лучше. The deepest trench или the tallest mountain сразу вызывают яркую картинку и помогают удержать слово в памяти.

Факт как мини-история

Необычный факт работает как короткий сюжет: где находится объект, что в нём удивительного и какое у него значение. Поэтому the hottest desert или the fastest bird запоминаются легче, чем отдельные слова без контекста.

Карта, шкала и рекорд

Когда рядом с текстом есть карта мира, шкала температуры или секундомер, мозг быстрее связывает лексику с реальным образом. Такой набор делает английские слова более прочными и понятными.



Типичные ошибки в теме Extreme Facts

1.

Пропуск артикля the

При превосходной степени ученики часто забывают артикль the: highest mountain, deepest ocean, fastest animal. В этой теме артикль почти всегда нужен, потому что речь идёт о выделении одного объекта среди всех.

2.

Неверные формы прилагательных

Ошибки higer и fastes возникают из-за невнимательности к написанию. Важно помнить правильные модели: higher, fastest, deepest, longest, а затем проверять их в каждом предложении.

3.

Путаница со значением слова

Слова depth и deep не взаимозаменяемы: одно обозначает существительное, другое — прилагательное. Такие ошибки мешают строить точные факты и делают фразу грамматически неточной.

4.

Неточное чтение чисел

Ученики нередко смешивают about 10,000 metres и exactly 8,848.86 metres. Важно различать приблизительное и точное значение, а также внимательно читать дробные числа и знаки.

Мини-проверка знаний по теме

Задания проверяют, умеет ли ученик выбирать форму слова, читать число и определять тематическую категорию факта.

Мини-проверка объединяет грамматику, лексику и точное чтение чисел в одном формате.

Задание	Ответ	Навык
Everest is the ____ mountain	highest	superlative
Read 9.58 seconds	nine point five eight	decimals
The blue whale is the ____ animal	largest	vocabulary

Что даёт модуль Extreme Facts в 9 классе

Модуль объединяет сравнения, числа и факты о мире в понятную систему. Он помогает уверенно читать, говорить и писать по-английски, используя точную лексику и короткие, ясные формулировки.