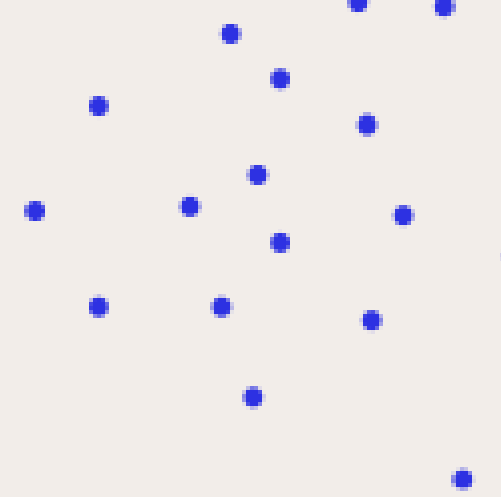
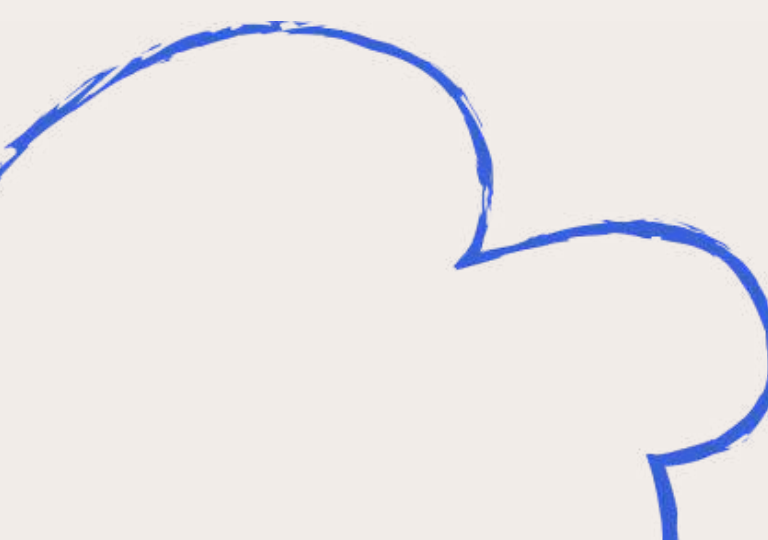




# Дети и компьютеры: тема для урока английского языка в 9 классе

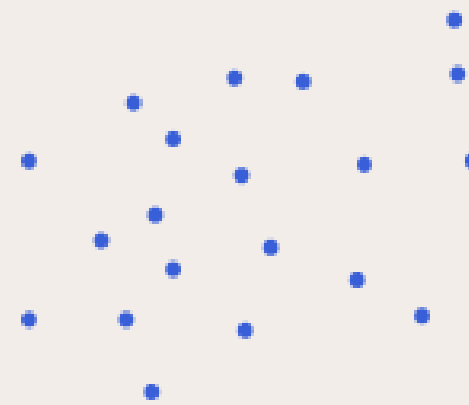


Компьютеры в учебе, общении и цифровой жизни подростков.

- Why this topic matters for teenagers



Компьютеры помогают учиться, общаться, искать информацию и отдыхать. Эта тема дает современную лексику и удобный материал для speaking, reading, writing and vocabulary.



# • Vocabulary: key words about computers

## Основные устройства

Ключевые слова темы: computer, laptop, tablet, screen, keyboard, mouse, monitor и headphones. Эти слова нужны, чтобы описывать технику, которой школьники пользуются каждый день.

## Аккаунт и доступ

Полезно знать слова password, account, website, app, file, online и offline. Они помогают говорить о входе в систему, работе с файлами и использовании цифровых сервисов.

## Действия на компьютере

Глагольные сочетания to surf the Internet, to download, to upload, to search and to save a file часто встречаются в заданиях. Их важно использовать в простых и точных предложениях.

## Учебные фразы

Выражения to do homework on a computer, to create a presentation, to send messages and to watch videos помогают рассказывать о школьных и домашних задачах на английском языке.

## Device, gadget, equipment

Для 9 класса важно различать device, gadget и equipment. Device — это устройство, gadget — небольшой полезный прибор, equipment — техника или оборудование как часть более широкой группы.

# ● Computer at school and at home

## В школе

At school компьютер нужен для онлайн-упражнений, презентаций, электронных учебников и коротких проверочных заданий. Он делает уроки нагляднее и помогает быстрее получать обратную связь.

## Дома для учёбы

At home компьютер помогает искать информацию, писать тексты, повторять слова и смотреть обучающие видео. Школьники могут работать в удобном темпе и возвращаться к материалу позже.

## Общение и сотрудничество

Компьютер позволяет переписываться с одноклассниками, обмениваться файлами и обсуждать задания. Это особенно полезно, когда нужно подготовить проект или быстро уточнить домашнюю работу.

## Поддержка английского

Если рядом открыт словарь, тетрадь и учебный сайт, легче учить новые слова и проверять себя. Такое сочетание делает работу за ноутбуком более продуктивной и понятной.



# • How teenagers use computers

Schoolwork Games Social media  
Videos Communication Creativity

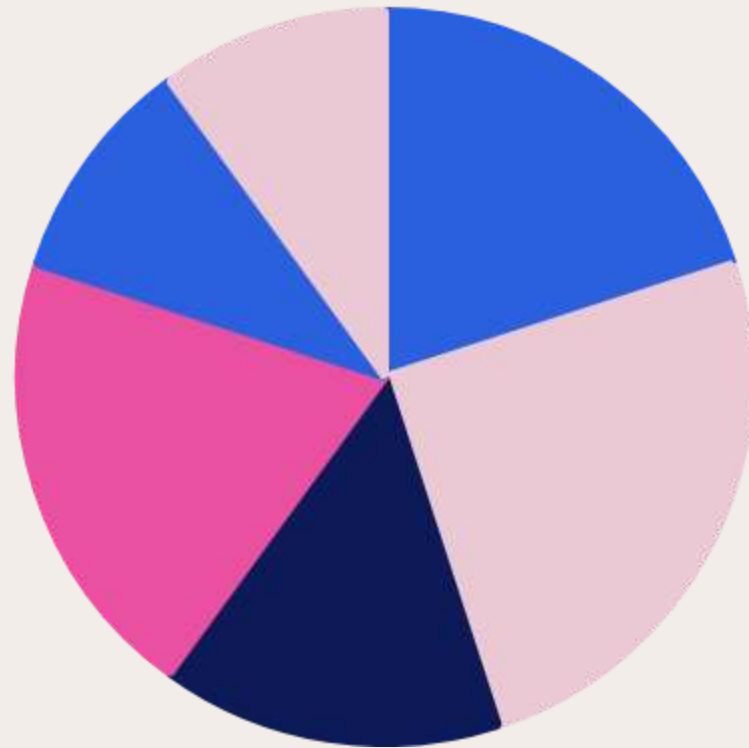


Диаграмма показывает, что свободное время часто уходит на развлечения, а учеба занимает меньшую, но важную часть.

Игры и видео обычно занимают больше времени, чем учеба; при этом общение и творчество тоже заметны в повседневной жизни.

Учебная модель распределения времени подростков;  
иллюстративные данные для презентации.

- Benefits of computers for learning English



### Онлайн-словари

Электронные словари помогают быстро находить перевод, примеры и произношение. Это экономит время и делает новые слова понятнее в реальном контексте.



### Аудирование

Аудиозаписи, песни и короткие диалоги тренируют listening skills. Ученики слышат живую речь и лучше запоминают интонацию, ударение и звучание слов.



### Письмо и орфография

Интерактивные тесты и задания развивают spelling, grammar and typing skills. Школьник сразу видит ошибки и может исправить их без лишнего стресса.



### Видео и субтитры

Короткие ролики с субтитрами помогают понимать слова в контексте. Это особенно полезно, когда новая лексика встречается в диалоге, а не отдельно.



### Практика каждый день

Обучающие платформы дают возможность повторять материал регулярно. Даже несколько минут в день помогают улучшить pronunciation, vocabulary и reading comprehension.



- Advantages and disadvantages of computers

Таблица показывает, что один и тот же инструмент может быть полезным или вредным в зависимости от привычек пользователя.

Компьютер приносит пользу в учёбе и общении, но требует самоконтроля. Основные риски связаны с временем за экраном, здоровьем и безопасностью в сети.

| Aspect        | Advantage       | Disadvantage    |
|---------------|-----------------|-----------------|
| Study         | Fast access     | Distraction     |
| Communication | Quick contact   | Privacy risk    |
| Entertainment | Games and video | Too much time   |
| Health        | Better routine  | Eye strain      |
| Safety        | Useful tools    | Unsafe websites |

Обобщение учебного материала по теме  
«Children and computers».

- New words for speaking about digital life

1

### Онлайн-общение

Фразы to chat online, to send messages and to log in помогают говорить о повседневном общении. Они нужны, чтобы описывать простые действия в интернете понятно и без ошибок.

2

### Файлы и контент

Выражения to share files, to create content and to post photos полезны для рассказа о проектах, школьных сообщениях и личных публикациях в сети.

3

### Безопасность данных

Сочетания to protect personal data, to set a password and to log out помогают объяснить правила защиты аккаунта. Эти фразы особенно важны при обсуждении приватности.

4

### Правила поведения

To follow rules and to be careful with links — удобные выражения для разговоров о безопасном интернете. Они подходят для советов, просьб и коротких предупреждений.

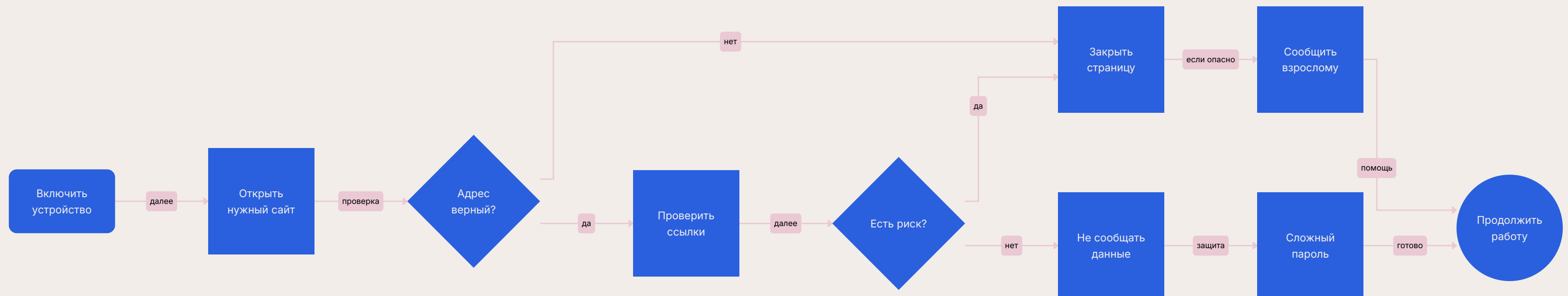
5

### Полезные прилагательные

Слова useful, convenient, dangerous, modern, popular, safe и private помогают делать речь точнее. С их помощью легко выразить мнение о сайтах, приложениях и цифровых привычках.

# • Safe behavior online

Последовательность действий при обычной работе в интернете и при подозрительной ситуации.



# • Internet risks for teenagers

## Фишинг

Phishing — это попытка выманить пароль, номер телефона или другую личную информацию. Обычно такие сообщения выглядят срочно и просят перейти по unsafe link.

---

## Поддельные аккаунты

Fake accounts могут притворяться друзьями, учителями или известными людьми. Подросткам важно проверять unknown sender и не доверять сообщениям без подтверждения.

---

## Вредоносные программы

Malware и spam могут замедлять устройство, открывать лишние окна и мешать работе. Опасно скачивать файлы с сомнительных сайтов и неизвестных источников.

---

## Кибербуллинг

Cyberbullying включает обидные сообщения, насмешки и угрозы в сети. В такой ситуации важно сохранить доказательства и immediately report the problem взрослому.

---

## Мошенничество

Scams часто обещают призы, подарки или быстрый доход. Если просят private information, школьные фото или геолокацию, нужно остановиться и не отвечать.

# ● Personal information and digital footprint

## Что считается личным

К личным данным относятся имя, адрес, номер телефона, школа, пароль, фото и логин. Даже обычные сведения могут быть использованы чужими людьми, если подросток делится ими без проверки.

## Что такое digital footprint

Digital footprint — это след от публикаций, комментариев, лайков и сообщений. Он может сохраняться долго и влиять на то, как человека воспринимают одноклассники, учителя и будущие работодатели.

## Опасные привычки

Публикация геолокации, фотографий документов или простых паролей делает аккаунт уязвимым. Особенно рискованно отвечать на сообщения от незнакомых людей и переходить по непонятным ссылкам.

## Почему это важно

Подросткам полезно помнить: всё, что отправлено в сеть, может быть сохранено, переслано или скопировано. Поэтому безопасное поведение помогает защитить репутацию и личную жизнь.



- Screen time during the week

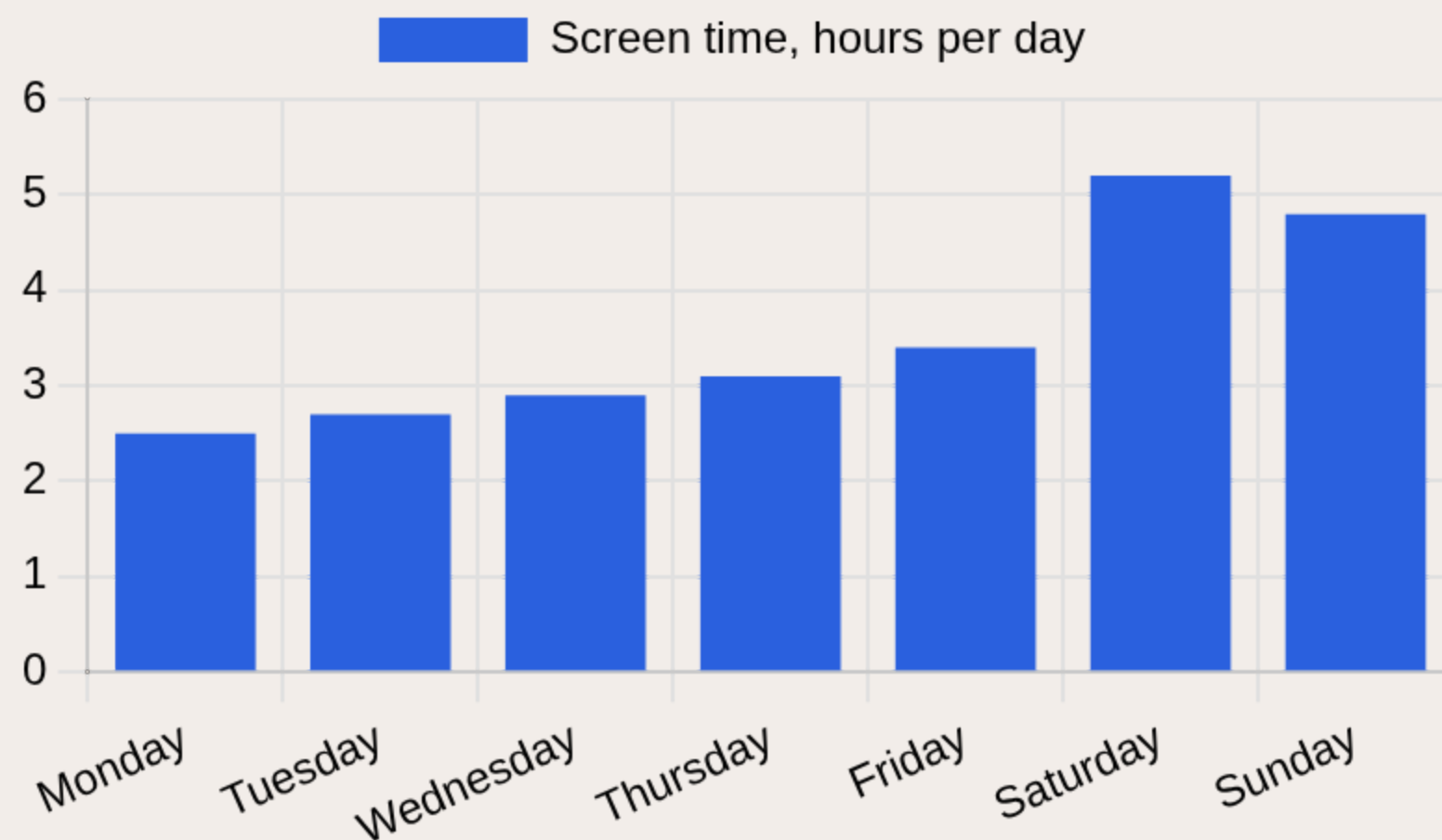
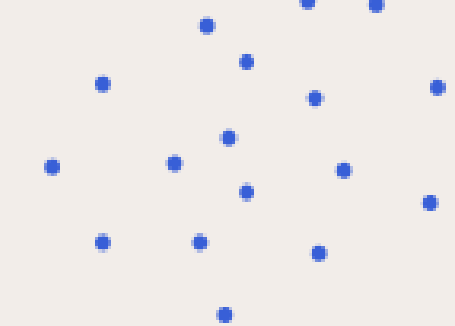
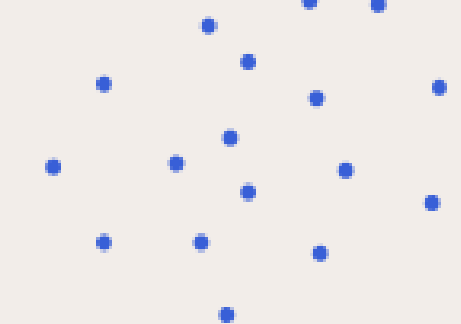


Диаграмма показывает примерный недельный ритм использования компьютера: в будни больше учебных задач, а в выходные — игр, видео и общения.

Время за экраном заметно растёт к выходным, поэтому школьникам важно заранее планировать учёбу, отдых и активность вне дома.

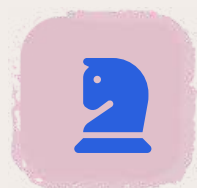
Иллюстративные данные для учебной диаграммы

# • Computer games: useful language for discussion



## Attention and reaction

Игры часто требуют быстрой реакции и точного внимания к деталям. Это помогает замечать изменения на экране, следить за задачей и быстрее принимать решения в знакомой ситуации.



## Strategy and planning

Во многих играх нужно думать наперёд, выбирать путь и оценивать риск. Такие задания тренируют стратегическое мышление и учат не торопиться, если от выбора зависит результат.



## Teamwork in games

Командные игры показывают, как важно слушать других, следовать rules и распределять роли. Ученики практикуют английские слова player, winner, mission, level и challenge в понятном контексте.



## Useful speaking phrases

Для обсуждения темы подходят фразы about a score, a new level, a difficult mission или a fair win. Они помогают коротко рассказывать, почему игра нравится и чему она учит.



## Time limits matter

Польза игр становится заметной только при разумном времени и хорошем режиме дня. Если не делать паузы, страдают sleep, homework и концентрация на уроках.

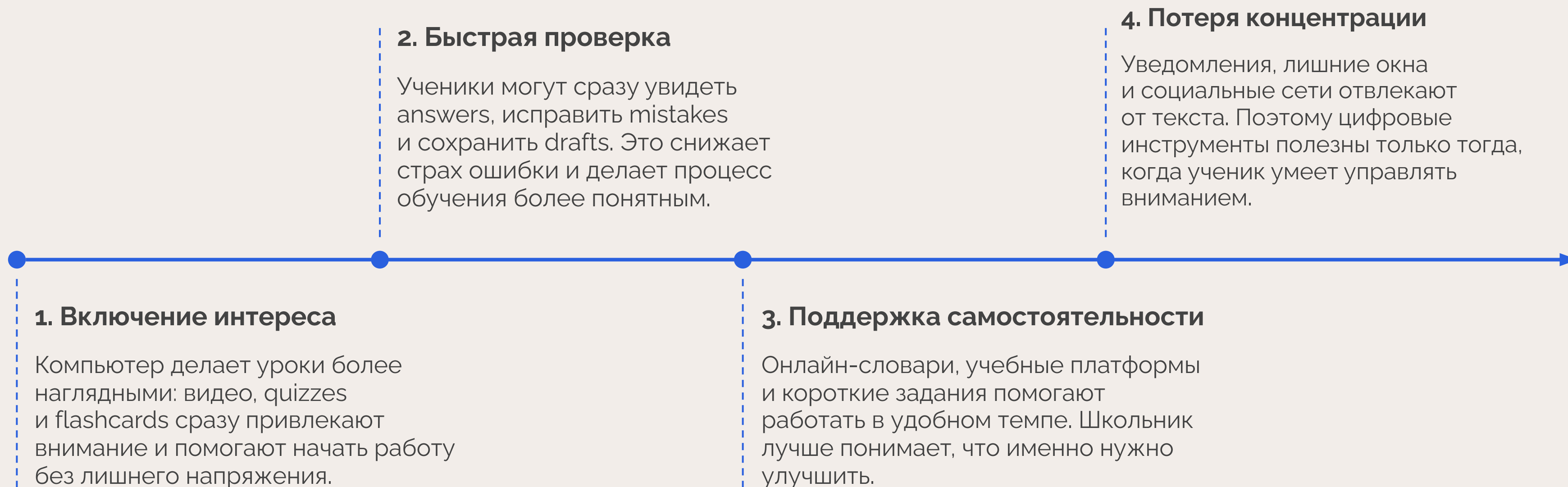
- Rules for healthy computer use

| Rule     | Example      | Why it matters |
|----------|--------------|----------------|
| Breaks   | 20–30 min    | Less fatigue   |
| Distance | 50–70 cm     | Eye comfort    |
| Posture  | Sit straight | Better back    |

Краткие правила помогают сохранить зрение, осанку и концентрацию во время работы за компьютером.

Небольшие регулярные привычки снижают усталость и делают работу за компьютером более безопасной и продуктивной.

# • Computers and school motivation



- A well-organized study place



Стол, на котором удобно учиться

На аккуратном столе стоит ноутбук, рядом лежат учебник английского языка и словарь. Свободное место для тетради помогает быстро переключаться между чтением, письмом и проверкой новых слов.



Свет и порядок вокруг экрана

Настольная лампа освещает рабочую зону сбоку, поэтому глаза меньше устают. Провода убраны, а предметы не мешают движению рук и не отвлекают от задания.

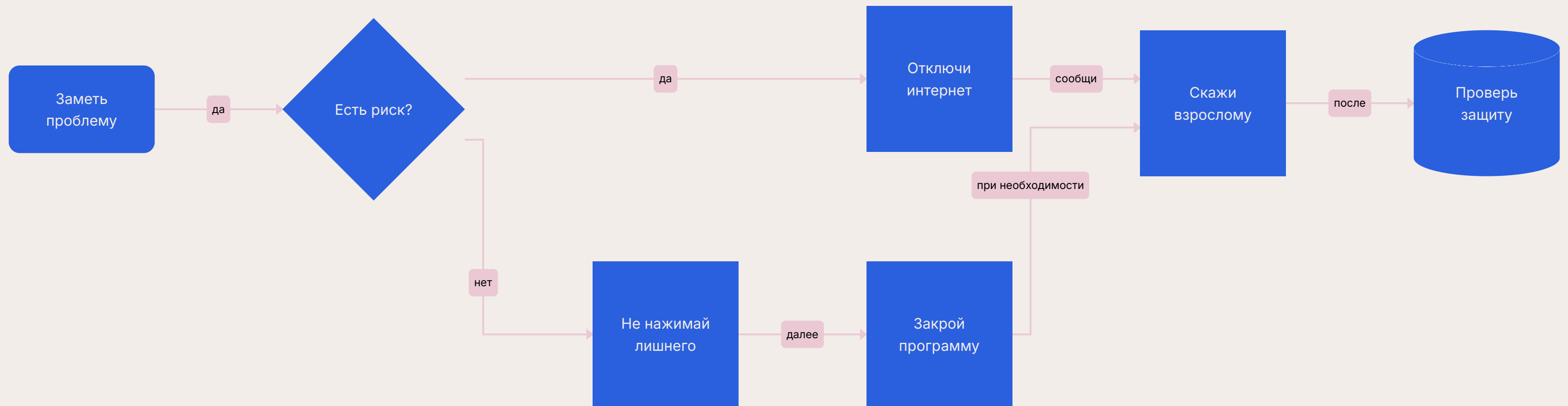


Правильная поза за компьютером

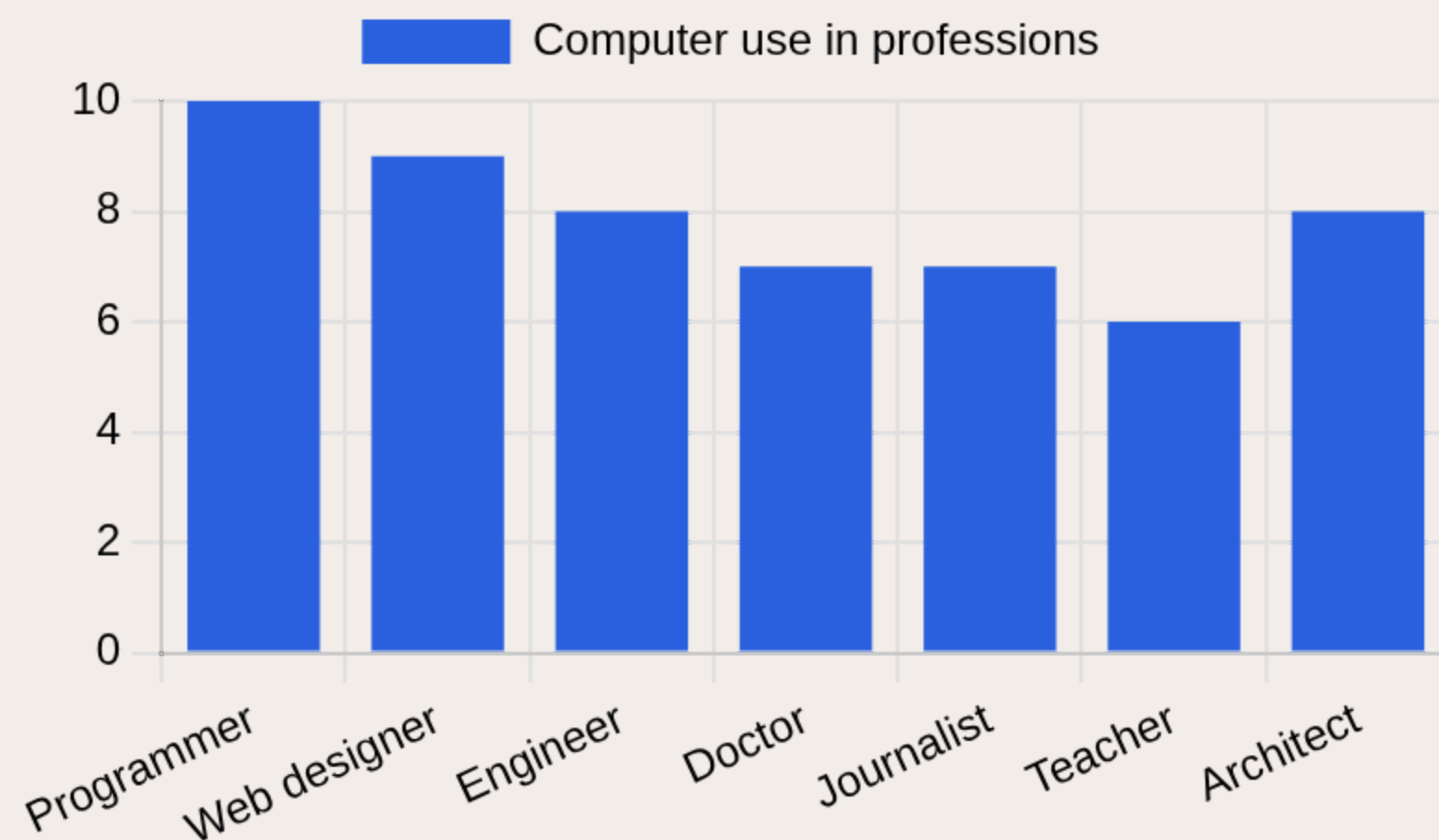
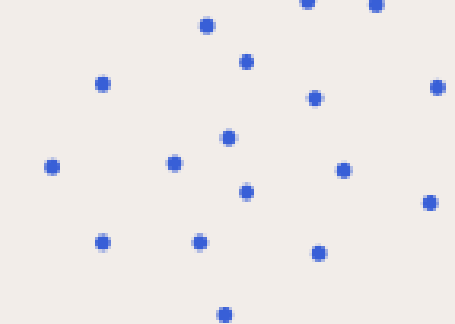
Экран находится на уровне глаз, а руки лежат удобно на столе. Такая посадка помогает дольше сохранять внимание, не напрягать спину и работать спокойнее каждый день.

# • What to do if a computer problem appears

Схема показывает последовательность действий при зависании, подозрительном окне или возможном риске безопасности.



# ● Computer-related future professions



Эти профессии показывают, что компьютер нужен не только в IT, но и в медицине, образовании, журналистике и архитектуре.

Чем старше ученики, тем важнее видеть связь между школьными навыками, английским языком и будущей карьерой.

Иллюстративное сравнение для учебной презентации

- Balance: computers are tools, not masters



### Учёба прежде всего

Компьютер помогает делать домашние задания, но не должен заменять чтение, запись в тетради и работу на уроке. Учёба становится эффективнее, когда экран — это инструмент, а не отвлечение.



### Сон и отдых

Поздние игры и видео мешают засыпанию и уменьшают силы на следующий день. Поэтому важны понятные family rules, которые помогают вовремя выключать устройство и отдыхать.



### Движение каждый день

После длительной работы за экраном нужно вставать, ходить и делать простые упражнения. Физическая активность поддерживает здоровье, улучшает настроение и снимает напряжение.



### Живое общение

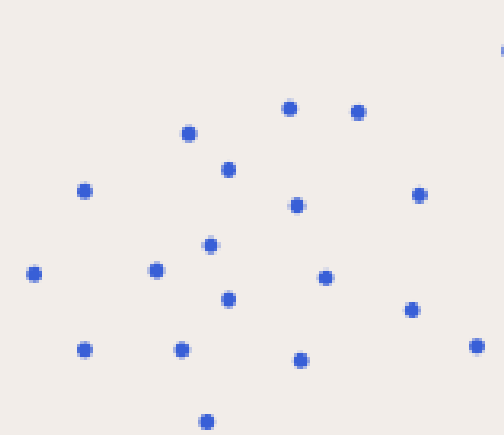
Компьютер удобен для сообщений, но не заменяет разговор с друзьями и семьёй. Личное общение учит слушать, отвечать спокойно и лучше понимать эмоции другого человека.



### Разумные limits

Ограничение времени на игры и видео помогает сохранять balance между homework, rest and hobbies. Когда есть режим, компьютер приносит пользу и не забирает весь день.

- Children and computers: learning with balance



Компьютеры помогают подросткам учиться, общаться и развивать английский язык, если они помнят о безопасности, личных данных, осанке и разумном времени перед экраном.

