

Урок 26

КАК УСТРОЕНА КНИГА. КНИГА КАК СИСТЕМА

1. Зачем нужно оглавление?

- 1) Узнать, о чём _____
- 2) Узнать, есть ли в книге _____
- 3) Узнать, на какой _____

2. Какая часть книги больше: глава или параграф?

3. Оцени правильность следующих фраз.

Фраза	Всегда правильна	Может быть правильной	Всегда неправильна
В 3-й главе 6 параграфов.			
В 3-м параграфе 6 глав.			
Оглавление располагается в начале книги.			
Книга делится на главы и параграфы			
У книги есть название.			
В книге больше глав, чем параграфов.			
Оглавление начинается на странице 3.			
§ 6.2 расположен в главе 8.			

4. Чем отличается простой номер от составного?

5. Что означают следующие записи?

1) § 64 _____

2) § 6.4 _____

3) § 21 _____

4) § 2.1 _____

6. Разложи номер параграфа на части (вместо отсутствующей части ставь прочерк).

Номер	Номер главы	Номер параграфа
§ 34		
§ 41		
§ 2.5		
§ 3.4		
§ 4.1		
§ 25		

7. Перенумеруй в нужном порядке действия, которые надо выполнить при поиске в книге параграфа с составным номером § N.M (например, § 7.3, § 2.9).

№	Найти в книге § N.M
	Открыть книгу на этой странице.
	Найти внутри главы параграф с таким номером.
	Выделить число, стоящее после точки.
	Выделить число, стоящее перед точкой.
	Найти в оглавлении главу с таким номером.
	Узнать из оглавления, на какой странице расположен данный параграф.

8. Рассмотрите свои учебники и ответьте на вопросы

Вопрос	Учебник		
	Математика	Русский язык	Окружающий мир
1) Есть ли в учебнике главы? (Может быть, вместо слова «глава» используется другое слово.)			
2) Сколько в учебнике глав?			

Вопрос	Учебник		
	Математика	Русский язык	Окружающий мир
3) Сколько в учебнике параграфов? (Может быть, вместо слова «параграф» используется другое слово.)			
4) Используется ли знак §?			
5) Используются ли составные номера?			
6) Где располагается оглавление?			
7) Как называется третья глава?			
8) С какой страницы начинается третья глава?			
9) Где заканчивается третья глава?			
10) Как называется третий параграф?			
11) С какой страницы начинается третий параграф?			

Вопрос	Учебник		
	Мате- матика	Русский язык	Окружающий мир
12) Где заканчивается третий параграф?			
13) Как называется седьмой параграф?			
14) С какой страницы начинается седьмой параграф?			
15) Где заканчивается седьмой параграф?			
16) Текст какого параграфа напечатан на странице 16 (напиши номер и название)?			
17) Текст какого параграфа напечатан на странице 27 (напиши номер и название)?			
18) Сколько в учебнике страниц?			

9. Найди дома или в библиотеке книгу, в которой есть два уровня деления: книга делится на главы, а главы — на параграфы. Напиши название этой книги:

10. Найди дома или в библиотеке книгу, в которой используются составные номера параграфов. Напиши название этой книги:

11. Является ли книга системой? Обоснуй ответ.

1) _____

2) _____

3) _____

12. Каковы функции системы «книга»?

Главная функция: _____

Дополнительные функции			
полезные (отличные от главной)	вредные		
	для человека	для окружа- ющего мира	для самой системы

13. Какой системный эффект возникает в системе «книга»?

14. Что произойдёт при удалении из книги следующих частей?

Удаляемая часть	Последствия удаления
Название	
Оглавление	
Названия глав и параграфов	
Нумерация страниц	

15. В какой части книги хранится информация о структуре системы «книга»?

- 16.** Книга называется «Русские народные сказки», включает 10 сказок и напечатана на 32 страницах. Опиши структуру системы книга двумя способами: с точки зрения содержания и с точки зрения печати (если надо, добавь в схему недостающие прямоугольники).



- 17.** Перечисли достоинства и недостатки системы «книга».

Достоинство	Недостаток
1)	
2)	
3)	
4)	

18. Сравни две системы для хранения информации: книгу и компьютер.

Чем книга лучше компьютера?	Чем компьютер лучше книги?
1)	
2)	
3)	
4)	

19. Когда хорошие свойства книги становятся плохими, а плохие — хорошими?

Если у книги есть свойство	то это хорошо, потому что	но это плохо, потому что
1)		
2)		
3)		
4)		

20. Предложи способ исправить недостатки системы «книга» и укажи, какие новые недостатки появятся в результате такого исправления.

Какой недостаток исправляем?	Как исправляем?	Какой новый недостаток получим?
1)		
2)		
3)		
4)		

21. Является ли книга «чёрным ящиком»? Почему?

22. Получили ли вы новую информацию о книге, выполнив предыдущие упражнения?



Запоминалка

глава
параграф
составной номер
оглавление (содержание)

[. . .]