

Представление информации в форме таблиц

Давайте

**Задание: определите, информация
какого вида воспринимается легче?**

Вариант I

В пещере у реки поселился огнедышащий дракон. Всех, кто пытался его прогнать, он прогонял сам, полыхая на них огнем. За первые сто лет дракона пытались прогнать 2 царевича, 3 королевича и 5 простых рыцарей. За второе столетие на него покушались 3 царевича, 2 королевича и 7 простых рыцарей. За третий век дракона беспокоили 7 царевичей, 5 королевичей и 6 простых рыцарей. За следующее столетие дракону пришлось иметь дело с 3 царевичами, 6 королевичами и 10 простыми рыцарями. После чего дракона, в конце концов, оставили в покое и объявили гору, на которой он жил, заповедником для охраны редких видов животных.

Вариант 2

Кто	Век 1	Век 2	Век 3	Век 4
Царевич	2	3	7	3
Королевич	3	2	5	6
Простой рыцарь	5	7	6	10



ВЫВОД: таблица - это простая и удобная форма представления информации.

Таблицы в нашей жизни

НЕПРАВИЛЬНЫЕ ГЛАГОЛЫ (1)

be	was/were	been
become	became	become
begin	began	begun
bring	brought	brought
build	built	built
buy	bought	bought
catch	caught	caught
choose	chose	chosen
do	did	done
draw	drew	drawn
drink	drank	drunk
drive	drove	driven
eat	ate	eaten
fall	fell	fallen
feel	felt	felt
fight	fought	fought
find	found	found
forget	forgot	forgotten
get	got	got
give	gave	given
go	went	gone
grow	grew	grown
have	had	had
hear	heard	heard
hurt	hurt	hurt
keep	kept	kept
know	knew	known
lay	laid	laid
leave	left	left
let	let	let

РАСПИСАНИЕ УРОКОВ

ВРЕМЯ	ПОНЕДЕЛЬНИК	ВТОРНИК	СРЕДА	ЧЕТВЕРГ	ПЯТНИЦА	СУББОТА

ТАБЛИЦА УМНОЖЕНИЯ

2 x 1 = 2	3 x 1 = 3	4 x 1 = 4	5 x 1 = 5
2 x 2 = 4	3 x 2 = 6	4 x 2 = 8	5 x 2 = 10
2 x 3 = 6	3 x 3 = 9	4 x 3 = 12	5 x 3 = 15
2 x 4 = 8	3 x 4 = 12	4 x 4 = 16	5 x 4 = 20
2 x 5 = 10	3 x 5 = 15	4 x 5 = 20	5 x 5 = 25
2 x 6 = 12	3 x 6 = 18	4 x 6 = 24	5 x 6 = 30
2 x 7 = 14	3 x 7 = 21	4 x 7 = 28	5 x 7 = 35
2 x 8 = 16	3 x 8 = 24	4 x 8 = 32	5 x 8 = 40
2 x 9 = 18	3 x 9 = 27	4 x 9 = 36	5 x 9 = 45
2 x 10 = 20	3 x 10 = 30	4 x 10 = 40	5 x 10 = 50

6 x 1 = 6	7 x 1 = 7	8 x 1 = 8	9 x 1 = 9
6 x 2 = 12	7 x 2 = 14	8 x 2 = 16	9 x 2 = 18
6 x 3 = 18	7 x 3 = 21	8 x 3 = 24	9 x 3 = 27
6 x 4 = 24	7 x 4 = 28	8 x 4 = 32	9 x 4 = 36
6 x 5 = 30	7 x 5 = 35	8 x 5 = 40	9 x 5 = 45
6 x 6 = 36	7 x 6 = 42	8 x 6 = 48	9 x 6 = 54
6 x 7 = 42	7 x 7 = 49	8 x 7 = 56	9 x 7 = 63
6 x 8 = 48	7 x 8 = 56	8 x 8 = 64	9 x 8 = 72
6 x 9 = 54	7 x 9 = 63	8 x 9 = 72	9 x 9 = 81
6 x 10 = 60	7 x 10 = 70	8 x 10 = 80	9 x 10 = 90

ПЕРИОДИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ХИМИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ Д.И. МЕНДЕЛЕЕВА

ПЕРИОДЫ	ГРУППЫ	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII										
I	1	1 Н Водород 1,00797							2 Гелий 4,0026										
II	2	3 Li Литий 6,941	4 Be Бериллий 9,0122	5 B Бор 10,811	6 C Углерод 12,01115	7 N Азот 14,0067	8 O Кислород 15,9994	9 F Фтор 18,9984	10 Ne Неон 20,180										
III	3	11 Na Натрий 22,9898	12 Mg Магний 24,305	13 Al Алюминий 26,9815	14 Si Кремний 28,086	15 P Фосфор 30,9738	16 S Сера 32,064	17 Cl Хлор 35,453	18 Ar Аргон 39,948										
IV	4	19 K Калий 39,0983	20 Ca Кальций 40,08	21 Sc Скандий 44,956	22 Ti Титан 47,88	23 V Ванадий 50,942	24 Cr Хром 51,996	25 Mn Марганец 54,938	26 Fe Железо 55,847	27 Co Кобальт 58,9332	28 Ni Никель 58,69	36 Kr Криптон 83,80							
V	5	37 Rb Рубидий 85,47	38 Sr Стронций 87,62	39 Y Иттрий 88,905	40 Zr Цирконий 91,22	41 Nb Ниобий 92,906	42 Mo Молибден 95,94	43 Tc Технеций 98	44 Ru Рутений 101,07	45 Rh Родий 102,905	46 Pd Палладий 106,4	54 Xe Ксенон 131,30							
VI	6	47 Ag Серебро 107,868	48 Cd Кадмий 112,40	49 In Индий 114,82	50 Sn Олово 118,69	51 Sb Сурьма 121,76	52 Te Теллур 127,60	53 I Йод 126,9044											
VII	7	55 Cs Цезий 132,905	56 Ba Барий 137,34	57 La* Лантан	58 Ce Церий 140,12	59 Pr Прометий 140,907	60 Nd Неодим 144,24	61 Pm Прометий 144,9127	62 Sm Самарий 150,36	63 Eu Европий 151,964	64 Gd Гадолиний 157,25	65 Tb Тербий 158,925	66 Dy Диспрозий 162,50	67 Ho Гольмий 164,930	68 Er Эрбий 167,258	69 Tm Туллий 168,934	70 Yb Иттербий 173,04	71 Lu Лютеций 174,967	
VIII	8	81 Tl Таллий 204,387	82 Pb Свинец 207,2	83 Bi Висмут 208,980	84 Po Полоний (209)	85 At Астат (210)	86 Rn Радон (222)												
IX	9	89 Au Золото 196,967	90 Hg Ртуть 200,59	91 Tl Таллий 204,37	92 Pb Свинец 207,19	93 Bi Висмут 208,980	94 Po Полоний (209)	95 At Астат (210)	96 Rn Радон (222)										
X	10	87 Fr Франций (223)	88 Ra Радий (226)	89 Ac** Актиний (227)	90 Th Торий (232)	91 Pa Плутоний (231)	92 U Уран (238)	93 Np Нептуний (237)	94 Pu Плутоний (244)	95 Am Америций (243)	96 Cm Кюрий (247)	97 Bk Берклий (247)	98 Cf Калифорний (251)	99 Es Эйнштейний (252)	100 Fm Фермий (257)	101 Md Менделеев (258)	102 No Нобелий (259)	103 Lr Лоренций (260)	
ВЫСШИЕ ОКСИДЫ		R ₂ O	RO	R ₂ O ₃	RO ₂	R ₂ O ₅	RO ₃	R ₂ O ₇	RO ₄										
ЛЕГУЧИЕ ВОДОРОДНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ						RH ₄	RH ₃	H ₂ R	HR										
ЛАНТАНОИДЫ*		Ce Церий 140,12	Pr Прометий 140,907	Nd Неодим 144,24	Pm Прометий 144,9127	Sm Самарий 150,36	Eu Европий 151,964	Gd Гадолиний 157,25	Tb Тербий 158,925	Dy Диспрозий 162,50	Ho Гольмий 164,930	Er Эрбий 167,258	Tm Туллий 168,934	Yb Иттербий 173,04	Lu Лютеций 174,967				
АКТИНОИДЫ**		Th Торий 232,038	Pa Плутоний 231,04	U Уран 238,03	Np Нептуний 237	Pu Плутоний 244	Am Америций 243	Cm Кюрий 247	Bk Берклий 247	Cf Калифорний 251	Es Эйнштейний 252	Fm Фермий 257	Md Менделеев 258	No Нобелий 259	Lr Лоренций 260				

ЭТО
НУЖНО
ЗНАТЬ!



D=50
D=250
D=1667
D=125
D=100
D=833
D=714
D=625
D=555
D=50
D=333
D=25

Ш Б

М Н К

Ы М Б Ш

Б Ы Н К М

И Н Ш М К

Н Ш Ы И К Б

Ш И Н Б К Ы

К Н Ш М Ы Б И

Б К Ш М И Ы Н

Н К И Б М Ш Ы Б

Ш И Н К М И Ы Б

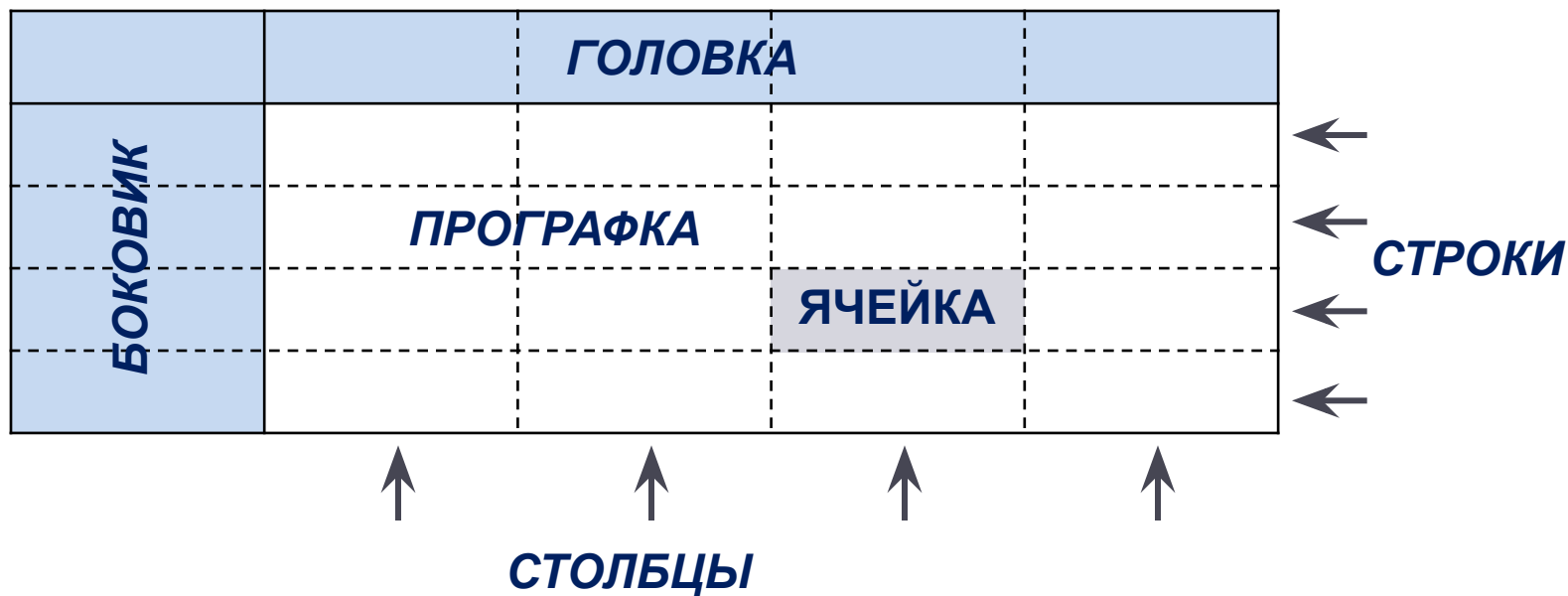
И М Ш Ы Н Б М К

Структура таблицы



Таблица - это форма организации данных по строкам и столбцам.

Название таблицы



Алгоритм создания таблицы

1. Внимательно прочтите текст.
2. Выделите в тексте объекты и их значения. Определите количество столбцов и строк.
3. Начертите таблицу с определенным количеством граф.
4. Впишите названия строк и столбцов.
5. Заполните графы данными.

Внимательно прочитайте текст и составьте по нему таблицу:

Во время каникул Незнайка решил поработать продавцом и проработал целую неделю.

В понедельник он продал 8 экземпляров «Известий», 7 экземпляров «Технической газеты» и 5 экземпляров «Медицинских новостей». Во вторник было продано 13 экземпляров «Известий», 4 экземпляра «Технической газеты» и 8 экземпляров «Новостей». В среду — 10 «Известий», 10 «Технических» и 12 «Новостей». В четверг — 8 «Известий», 7 «Технических газет» и 15 «Медицинских новостей». В пятницу — 10 штук «Известий», 5 штук «Технических» и 8 штук «Медицинских». В субботу — 9 «Известий», 13 «Технических газет» и 8 «Медицинских новостей». В воскресенье — 5 экземпляров «Известий», 6 экземпляров «Технической» и 9 экземпляров «Медицинской».

Во время каникул Незнайка решил поработать продавцом и проработал целую неделю.

В понедельник он продал 8 экземпляров «Известий», 7 экземпляров «Технической газеты» и 5 экземпляров «Медицинских новостей». Во вторник было продано 13 экземпляров «Известий», 4 экземпляра «Технической газеты» и 8 экземпляров «Новостей». В среду — 10 «Известий», 10 «Технических» и 12 «Новостей». В четверг — 8 «Известий», 7 «Технических газет» и 15 «Медицинских новостей». В пятницу — 10 штук «Известий», 5 штук «Технических» и 8 штук «Медицинских». В субботу — 9 «Известий», 13 «Технических газет» и 8 «Медицинских новостей». В воскресенье — 5 экземпляров «Известий», 6 экземпляров «Технической» и 9 экземпляров «Медицинской».

Понедельник, вторник, ... воскресенье –

дни недели

«Известия», «Техническая газета»,

«Медицинские новости» - **название**

газеты

День недели	Название газеты		
	Известия	Медицинские новости	Техническая газета
Понедельник	8	5	7
Вторник	13	8	4
Среда	10	12	10
Четверг	8	15	7
Пятница	10	8	5
Суббота	9	8	13
Воскресенье	5	9	6