

Запись зубной формулы графико-цифровая система

8 7 6 5 4 3 2 1	1 2 3 4 5 6 7 8
8 7 6 5 4 3 2 1	1 2 3 4 5 6 7 8

постоянные зубы



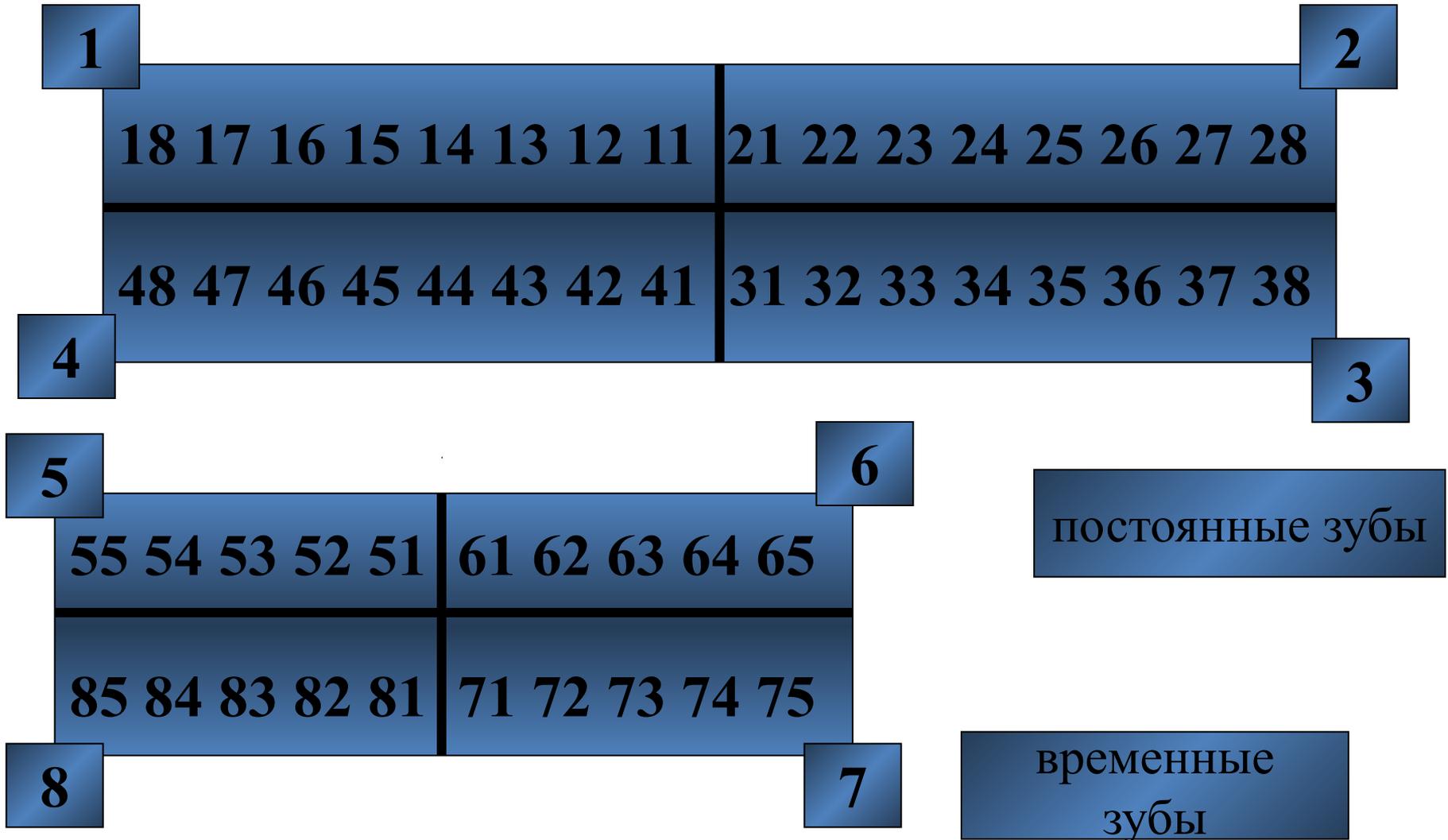
V IV III II I	I II III IV V
V IV III II I	I II III IV V

временные
зубы



Запись зубной формулы

Международная двузначная система ВОЗ



Запись зубной формулы

- С – кариес
- Р – пульпит
- Рt – периодонтит
- П – пломба
- О – отсутствующий зуб
- К – коронка
- R - корень

**Индексы для оценки
распространенности и
интенсивности кариеса**

Распространенность кариеса

лица, у которых найдены
те или иные проявления
кариеса

X

100
%

общее количество
обследованных

Интенсивность кариеса зубов

Интенсивность кариеса постоянных зубов

Индекс КПУз – сумма кариозных, пломбированных и удаленных зубов.

Индекс КПУп – сумма поверхностей, пораженных кариесом, пломбированных, удаленных зубов

О							С							Pt	
17	16	15	14	13	12	11	21	22	23	24	25	26	27		
47	46	45	44	43	42	41	31	32	33	34	35	36	37		
О							С ₂							П ₃ П	

КПУз =

КПУп =

Интенсивность кариеса зубов

Интенсивность кариеса временных зубов

Индекс $кп_3$ – сумма зубов, пораженных кариесом и пломбированных.

Индекс $кп_п$ – сумма поверхностей, пораженных кариесом и пломбированных.

Р	C ₂ C				C				
55	54	53	52	51	61	62	63	64	65
85	84	83	82	81	71	72	73	74	75
			О	О	Pt ₃				

$$кп_3 =$$

$$кп_п =$$

Интенсивность кариеса зубов

Интенсивность кариеса зубов в период сменного прикуса

Индекс КПУ_з+кп_з - сумма постоянных и временных зубов, пораженных кариесом, пломбированных, удаленных постоянных зубов.

Индекс КПУ_п+кп_п - сумма поверхностей постоянных и временных зубов, пораженных кариесом, пломбированных, удаленных постоянных зубов.

Интенсивность кариеса зубов

О С						П С ₂					
16	55	54	53	12	11	21	22	63	64	65	26
46	85	84	83	42	41	31	32	73	74	75	36
О С ₂											

О С						П С ₂					
6	V	IV	III	2	1	1	2	III	IV	V	6
6	V	IV	III	2	1	1	2	III	IV	V	6
О С ₂											

$$K_{ПУЗ} + k_{п_3} =$$

$$K_{ПУП} + k_{п_n} =$$

Среднегрупповая интенсивность кариеса зубов

сумма индивидуальных интенсивностей

количество обследованных в группе

Уровни интенсивности кариееса по ВОЗ для 12-летних детей

КПУ = 0 – 1,1 очень низкий уровень

КПУ = 1,2 – 2,6 низкий уровень

КПУ = 2,7 – 4,4 средний уровень

КПУ = 4,5 – 6,5 высокий уровень

КПУ = 6,6 и выше – очень высокий уровень

Прирост интенсивности кариеса

изменение индекса интенсивности
кариеса за какой-либо промежуток
времени (например, через 1 год).

- ✓ индивидуальный
- ✓ среднегрупповой

Редукция прироста интенсивности кариеса (по Лубоцкой)

$$\frac{M_k - M_o}{M_k} \times 100\%$$

M_k – прирост среднегрупповой интенсивности кариеса в *контрольной* группе

M_o - прирост среднегрупповой интенсивности кариеса в *опытной* группе