













сегодня на уроке



n	1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	2	4	8	16	32	64	128	256	512
3	3	9	27	81	243	729	2187	6561	19683
4	4	16	64	$(a+b)^2 = a^2 + b^2 + 2ab$	$(a-b)^2 = a^2 + b^2 - 2ab$	$(a+b)^3 = a^3 + b^3 + 3ab^2 + 3a^2b$	$(a-b)^3 = a^3 + b^3 - 3ab^2 - 3a^2b$	$(a+b)^4 = a^4 + b^4 + 4ab^3 + 6a^2b^2 + 4a^3b$	$(a-b)^4 = a^4 + b^4 - 4ab^3 + 6a^2b^2 - 4a^3b$
5	5	25	125	625	3125	15625	78125	390625	1953125

