

Temat: Kwadraty i sześciany liczb – ćwiczenia.

Do wykonania poniższych zadań wykorzystaj wiadomości i umiejętności z poprzedniej lekcji.

Zadanie 21: Uzupełnij tabelkę obliczając wartości liczbowe kwadratów i sześcianów liczb. W trudnych przypadkach korzystaj z kalkulatora.

liczba	kwadrat liczby	sześcian liczby
Wzór: 2	$2^2 = 2 \cdot 2 = 4$	$2^3 = 2 \cdot 2 \cdot 2 = 8$
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9	$9^2 = 9 \cdot 9 = 81$	$9^3 = 9 \cdot 9 \cdot 9 = 729$
10		

Zadanie 22: Korzystając w powyższej tabelki wstaw znak: <, =, >

$$4^2 = \dots 3^2$$

$$3^2 = \dots 2^2$$

$$4^3 = \dots 6^2$$

$$8^2 = \dots 4^3$$

$$3^3 = \dots 4^2$$

$$6^2 = \dots 5^3$$

$$10^2 = \dots 5^3$$

$$4^2 = \dots 3^3$$

$$6^3 = \dots 8^2$$

$$7^2 = \dots 10^2$$