Klasa 7 – 13.05.

Temat: **Potęgowanie iloczynu i ilorazu.**

Dzisiaj lekcja rozpocznie się dla wszystkich o godzinie 10.30 kartkówka. Należy na kartce lub w zeszycie się podpisać i rozwiązań podane zadania. Nie piszemy poleceń. Po upływie wyznaczonego czasu odsyłamy.

Notatka do zeszytu:

Potęgując iloczyny lub ilorazy, możemy korzystać z następujących wzorów:

( a ∙ b )n  = a n ∙ b 2  - potęga iloczynu jest równa iloczynowi potęg

- potęga ilorazu jest równa ilorazowi potęg

Zamiast kreski ułamkowej możemy użyć znaku dzielenia i drugą równość zapisać tak:

(a : b) n = a n : b n

Na lekcji podam przykłady.