03.06.2020  kl. VII

Powtórzenie (nie wpisujemy do zeszytu)

*Mnożenie potęg o tej samej podstawie*

**Przypomnijmy sobie gdzie jest podstawa a gdzie wykładnik potęgi**



Potęgi o tej samej podstawie dzielimy według wzoru:

Dzielenie potęg o tej samej podstawie, polega na przepisaniu podstawy a wykładniki potęgi odejmujemy.

Przykłady:

54⋅53=54-3=51

36⋅3=36⋅31=36-1=35

174 ⋅ 178 = 174-8 = 17-4

Dla lepszego zrozumienia tematu proponuję film

<https://www.youtube.com/watch?v=641OY0AjKio>

(Wpisujemy do zeszytu.)

**Temat: Mnożenie potęg o tej samej podstawie**

**Zad. 1** Wykonaj obliczenia:

|  |  |
| --- | --- |
| 59 : 53 =88 : 84 =114 : 119 = | 147 : 145 =252 : 254 =710 : 76 = |

(Nie wpisujemy do zeszytu)

**Zadania wykonaj w zeszycie, jeżeli z którymś zadaniem masz problem to poproś o pomoc rodzica lub je pomnij. Zadania odeślij do godziny 16.00 (email lub zdjęcie bw7406@gmail.com)**

**Podkreśl właściwe lub napisz literkę a, b, lub c w kwadracie przy temacie**

Czy zadania wykonałeś:

A. samodzielnie,

B. z niewielką pomocą członków rodziny,

C. z dużą pomocą członków rodziny