**Kl. VII b – 11, 12.05**

**Temat: Działania na pierwiastkach. /07,11.05/**

1. Wyłączanie czynnika spod pierwiastka:

= = 3 b) = = 2

= = 5 = = 5

= = 10 = = 3

Przy dużych liczbach posługujemy się rozkładem na czynniki pierwsze, patrz podręcznik str.253

Wykonaj zad.2a,d str. 253

2. Dodawanie i odejmowanie pierwiastków – tylko jednakowe:

2 + + 4 = 7

8 - = 7

3. Mnożenie pierwiastków:

4 · 3 = 12 · 2 = 24 2 · 3 · 6 = 36 · 5 = 180

7 · 2 = 14 · 3 = 42 4 · · 8 = 32 · 4 = 128

4. Dzielenie pierwiastków:

= =

: = =

**Zadanie domowe: / na środę 13.05/**

Ćw.7 str. 107

Ćw. 9 str. 108

Ćw.3 str. 106