Prezentacja 6.

**TWIERDZENIE O PIERWIASTKACH WYMIERNYCH WIELOMIANU O WSPÓŁCZYNNIKACH CAŁKOWITYCH**

Autor: maggio5

Cel: Szybkie znajdowanie całkowitych dzielników wielomianu.

Przedmiot nauczania: MATEMATYKA

Dział programowy: RÓWNANIA I NIERÓWNOŚCI

Temat: DZIELENIE DANEGO WIELOMIANU PRZEZ DWUMIAN .

Wnioski

Arkusz pozwala na szybkie wskazanie liczby całkowitej *a*, dla której dany wielomian jest podzielny przez dwumian . Pozwala to na szybkie wykonanie dzielenia i np. rozkład wielomianu na czynniki.

Załączam dodatkowo jeszcze dwa zeszyty: twierdzenie o reszcie oraz dzielenie danego wielomianu przez dwumian metodą Hornera (Pr. 6.1, Pr. 6.2).