

Ви вирушаєте в небезпечну, але захоплюючу подорож за скарбами. Тільки той, хто знає математику, зможе здолати усі перешкоди і знайти острів Скарбів.

Розкладання квадратного тричлена на множники

Розкладіть на множники
многочлен:

$$4x^2 - 5x + 6$$

Знайдіть корені квадратного
тричлена:



$$x^2 - 5x$$
$$3x^2 - x^2 - 6 + 1$$



Скоротіть

$$\frac{x^2 - 35 - 2x - x^2}{x - 3} \cdot \frac{25 - x^2}{35 - 2x - x^2}$$

$$\frac{2x + 10}{2x^2 + 9x - 18} \cdot \frac{2x^2 + 9x - 18}{4x^2 - 9}$$





$$\frac{6a^2 + aB - 2B^2}{4B^2 - 11aB + 6a^2}$$





Молодці, діти!

Презентацію підготувала
вчитель математики
Зеленогірської ЗОШ І-ІІІ ст.
Косюга Л.І.