

ETAPY DZIELENIA

PIERWSZY WYRAZ WIELOMIANU DZIELIMY

PRZEZ PIERWSZY WYRAZ DZIELNIKA CZYLI: $2x^3 : x$

WYNIK Z DZIELENIA MNOŻYMY PRZEZ

OBA ELEMENTY DZIELNIKA CZYLI: $2x^2 \cdot x$ oraz $2x^2 \cdot (-2)$

WYNIKI MNOŻENIA PODPISUJEMY POD WIELOMIANEM

ZMIENIAJĄC WSZYSTKIE ZNAKI NA PRZECIWNIE

REDUKUJEMY WYRAZY I SPISUJEMY KOLEJNY WYRAZ WIELOMIANU

PIERWSZY WYRAZ OTRZYMANEGO WYRAŻENIA

DZIELIMY PRZEZ PIERWSZY WYRAZ DZIELNIKA CZYLI: $x^2 : x$

WYNIK DZIELENIA PONOWNIE MNOŻYMY PRZEZ

DZIELNIK I PODPISUJEMY ZMIENIAJĄC ZNAKI $x \cdot x$ oraz $x \cdot (-2)$

REDUKUJEMY WYRAZY I SPISUJEMY KOLEJNY WYRAZ WIELOMIANU

PONOWNIE PIERWSZY WYRAZ OTRZYMANEGO WYRAŻENIA

DZIELIMY PRZEZ PIERWSZY WYRAZ DZIELNIKA CZYLI: $9x : x$

WYNIK DZIELENIA PONOWNIE MNOŻYMY PRZEZ DZIELNIK

I PODPISUJEMY ZMIENIAJĄC ZNAKI ORAZ REDUKUJEMY. $9 \cdot x$ oraz $9 \cdot (-2)$

MOŻESZ PRZEWIJAĆ POSZCZEGÓLNE ETAPY DZIELENIA

LUB WŁĄCZYĆ ODTWARZANIE AUTOMATYCZNE

$$\begin{array}{r}
 2x^2 + x + 9 \\
 \hline
 2x^3 - 3x^2 + 7x - 18 : x - 2 \\
 \hline
 -2x^3 + 4x^2 \\
 \hline
 x^2 + 7x \\
 \hline
 -x^2 + 2x \\
 \hline
 9x - 18 \\
 \hline
 -9x + 18 \\
 \hline
 == \quad ==
 \end{array}$$

KONIEC DZIELENIA