Lze dané výrazy ještě zkrátit?

$$\left(\begin{matrix}72\\26\end{matrix}\right)+\left(\begin{matrix}72\\26\end{matrix}\right)=$$

$$\left(\begin{matrix}43\\20\end{matrix}\right)x^{23}. (-5)^{20}=$$

Vypočítejte s využití binomického rozvoje: $2.6^{4}$

Vyjádřete jako polynom: $(8+7a)^{5}$