



Скоротіть дроби



Скоротіть дріб $\frac{21x^8y^{12}}{14x^4y^{24}}$.

☐ А	☐ Б	☐ В	☐ Г
$\frac{3x^2}{2y^2}$	$\frac{3x^4}{2y^{12}}$	$\frac{3x^2}{2y^{12}}$	$\frac{3x^2}{4y^{12}}$

Скоротіть дріб $\frac{12a^{10}b^2}{16a^5b^6}$.



☐ А	☐ Б	☐ В	☐ Г
$\frac{3a^2}{4b^3}$	$\frac{3a^5b^4}{4}$	$\frac{3a^2}{4b^4}$	$\frac{3a^5}{4b^4}$

Скоротіть дріб $\frac{48x^6y^2}{40x^3y^4}$.



☐ А	☐ Б	☐ В	☐ Г
$\frac{6x^2}{5y^2}$	$\frac{8x^2}{y^2}$	$\frac{8x^3}{y^2}$	$\frac{6x^3}{5y^2}$

Скоротіть дріб $\frac{36x^2y^{10}}{24x^{14}y^5}$.



☐ А	☐ Б	☐ В	☐ Г
$\frac{3y^2}{2x^7}$	$\frac{12y^5}{x^{12}}$	$\frac{3y^5}{2x^{12}}$	$\frac{12y^2}{x^7}$

Скоротіть дріб $\frac{35mn^9}{14m^2n^3}$.



☐ А	☐ Б	☐ В	☐ Г
$\frac{5n^6}{2m^2}$	$\frac{5n^6}{2m}$	$\frac{5n^3}{2m^2}$	$\frac{5n^3}{2m}$

Скоротіть дріб $\frac{27a^3b^2}{18ab^8}$.



☐ А	☐ Б	☐ В	☐ Г
$\frac{3a^2}{2b^6}$	$\frac{3a^3}{2b^6}$	$\frac{3a^2}{2b^4}$	$\frac{3a^3}{2b^4}$

