COCIENTES NOTABLES

1. Enlace cada expresión según corresponda.

EXPRESIONES	RESULTADO
$\frac{216+64a^3b^6}{6+4ab^2}=$	$25a^2b^4c^2+45ab^2c+81$
$\frac{144-36m^6n^2}{12-6m^3n}=$	$12+6m^3n$
$\frac{x^2-144}{x+12}=$	$49m^4n^8-56m^2n^4p+64p^2$
$\frac{125a^3b^6c^3-729}{5ab^2c-9}=$	$36-24ab^2+8a^2b^4$
$\frac{343m^6n^{12}+512p^3}{7m^2n^4+8p}=$	$x-12$

2. Arrastre el resultado correcto según corresponda.

EXPRESIONES	RESULTADO
$\frac{36a^4b^8-64m^{10}}{6a^2b^4+8m^5}=$	$4x^4y^8-6x^2y^4z^3+9z^6$
$\frac{512m^3n^{12}-n^3}{8mn^4-n}=$	$1+3a^5y^2+9a^{10}y^4$
$\frac{8x^6y^{12}+27z^9}{2x^2y^4+3z^3}=$	$13y^3z^4+7x^6$
$\frac{169y^6z^8-49x^{12}}{13y^3z^4-7x^6}=$	$6a^2b^4-8m^5$
$\frac{1+27a^{15}y^6}{1-3a^5y^2}=$	$64m^2n^8+8mn^5+n^2$

LIVEWORKSHEETS