

$256^9$	$2^2 \times 2^3$	$2^3$	$7^4 \times 7^7$
$2^5$	$256^8 \times 256^5$	$7^{11}$	$7^5 \div 7^2$
$256^{13}$	$18^3 \times 18^4$	$7^3$	$7^9 \times 7^{-4}$
$18^7$	$18^6 \div 18^3$	$7^5$	$2^5 \times 2^3 \times 2^{-2}$
$18^3$	$256^4 \times 256^{-2}$	$2^6$	$7^3 \times 7^{-4}$
$256^2$	$2^6 \div 2^3$	$7^{-1}$	$256^7 \div 256^{-2}$