

Dividing by Multiples of Negative Powers of Ten

Single-Digit Facts

$14 \div 7$	$=$	$16 \div 2$	$=$
$14 \div 0.7$	$=$	$16 \div 0.2$	$=$
$14 \div 0.07$	$=$	$16 \div 0.02$	$=$
$14 \div 0.007$	$=$	$16 \div 0.002$	$=$
$14 \div 0.0007$	$=$	$16 \div 0.0002$	$=$

$18 \div 6$	$=$	$63 \div 9$	$=$
$18 \div 0.6$	$=$	$63 \div 0.9$	$=$
$18 \div 0.06$	$=$	$63 \div 0.09$	$=$
$18 \div 0.006$	$=$	$63 \div 0.009$	$=$
$18 \div 0.0006$	$=$	$63 \div 0.0009$	$=$

$9 \div 1$	$=$	$12 \div 3$	$=$
$9 \div 0.1$	$=$	$12 \div 0.3$	$=$
$9 \div 0.01$	$=$	$12 \div 0.03$	$=$
$9 \div 0.001$	$=$	$12 \div 0.003$	$=$
$9 \div 0.0001$	$=$	$12 \div 0.0003$	$=$

$42 \div 7$	$=$	$35 \div 7$	$=$
$42 \div 0.7$	$=$	$35 \div 0.7$	$=$
$42 \div 0.07$	$=$	$35 \div 0.07$	$=$
$42 \div 0.007$	$=$	$35 \div 0.007$	$=$
$42 \div 0.0007$	$=$	$35 \div 0.0007$	$=$

$2 \div 2$	$=$	$936 \div 8$	$=$
$2 \div 0.2$	$=$	$936 \div 0.8$	$=$
$2 \div 0.02$	$=$	$936 \div 0.08$	$=$
$2 \div 0.002$	$=$	$936 \div 0.008$	$=$
$2 \div 0.0002$	$=$	$936 \div 0.0008$	$=$

Challenge

Dividing by Multiples of Negative Powers of Ten Answers

Single-Digit Facts

$14 \div 7$	$= 2$	$16 \div 2$	$= 8$
$14 \div 0.7$	$= 20$	$16 \div 0.2$	$= 80$
$14 \div 0.07$	$= 200$	$16 \div 0.02$	$= 800$
$14 \div 0.007$	$= 2,000$	$16 \div 0.002$	$= 8,000$
$14 \div 0.0007$	$= 20,000$	$16 \div 0.0002$	$= 80,000$

$18 \div 6$	$= 3$	$63 \div 9$	$= 7$
$18 \div 0.6$	$= 30$	$63 \div 0.9$	$= 70$
$18 \div 0.06$	$= 300$	$63 \div 0.09$	$= 700$
$18 \div 0.006$	$= 3,000$	$63 \div 0.009$	$= 7,000$
$18 \div 0.0006$	$= 30,000$	$63 \div 0.0009$	$= 70,000$

$9 \div 1$	$= 9$	$12 \div 3$	$= 4$
$9 \div 0.1$	$= 90$	$12 \div 0.3$	$= 40$
$9 \div 0.01$	$= 900$	$12 \div 0.03$	$= 400$
$9 \div 0.001$	$= 9,000$	$12 \div 0.003$	$= 4,000$
$9 \div 0.0001$	$= 90,000$	$12 \div 0.0003$	$= 40,000$

$42 \div 7$	$= 6$	$35 \div 7$	$= 5$
$42 \div 0.7$	$= 60$	$35 \div 0.7$	$= 50$
$42 \div 0.07$	$= 600$	$35 \div 0.07$	$= 500$
$42 \div 0.007$	$= 6,000$	$35 \div 0.007$	$= 5,000$
$42 \div 0.0007$	$= 60,000$	$35 \div 0.0007$	$= 50,000$

$2 \div 2$	$= 1$	$936 \div 8$	$= 117$
$2 \div 0.2$	$= 10$	$936 \div 0.8$	$= 1,170$
$2 \div 0.02$	$= 100$	$936 \div 0.08$	$= 11,700$
$2 \div 0.002$	$= 1,000$	$936 \div 0.008$	$= 117,000$
$2 \div 0.0002$	$= 10,000$	$936 \div 0.0008$	$= 1,170,000$

Challenge