

Name: _____

Date: _____

Build expression: Questions

(1) $\xrightarrow{\div 10} \xrightarrow{+6}$

x		
-----	--	--

(11) $\xrightarrow{-7} \xrightarrow{\times 7}$

x		
-----	--	--

(2) $\xrightarrow{\div 10} \xrightarrow{-4}$

x		
-----	--	--

(12) $\xrightarrow{+1} \xrightarrow{\times 3}$

x		
-----	--	--

(3) $\xrightarrow{\div 8} \xrightarrow{+5}$

x		
-----	--	--

(13) $\xrightarrow{+2} \xrightarrow{\times 6}$

x		
-----	--	--

(4) $\xrightarrow{+5} \xrightarrow{\div 3}$

x		
-----	--	--

(14) $\xrightarrow{\times 8} \xrightarrow{-8}$

x		
-----	--	--

(5) $\xrightarrow{\div 5} \xrightarrow{-3}$

x		
-----	--	--

(15) $\xrightarrow{-7} \xrightarrow{\times 4}$

x		
-----	--	--

(6) $\xrightarrow{\times 4} \xrightarrow{-3}$

x		
-----	--	--

(16) $\xrightarrow{-5} \xrightarrow{\times 9}$

x		
-----	--	--

(7) $\xrightarrow{+5} \xrightarrow{\times 8}$

x		
-----	--	--

(17) $\xrightarrow{+10} \xrightarrow{\times 10}$

x		
-----	--	--

(8) $\xrightarrow{\times 7} \xrightarrow{+2}$

x		
-----	--	--

(18) $\xrightarrow{+1} \xrightarrow{\times 4}$

x		
-----	--	--

(9) $\xrightarrow{+6} \xrightarrow{\div 8}$

x		
-----	--	--

(19) $\xrightarrow{\div 8} \xrightarrow{-3}$

x		
-----	--	--

(10) $\xrightarrow{-2} \xrightarrow{\times 8}$

x		
-----	--	--

(20) $\xrightarrow{+2} \xrightarrow{\times 1}$

x		
-----	--	--

Name: _____

Date: _____

Build expression: Answers

(1) $\xrightarrow{\div 10} \xrightarrow{+6}$

x	$\frac{x}{10}$	$\frac{x}{10} + 6$
-----	----------------	--------------------

(11) $\xrightarrow{-7} \xrightarrow{\times 7}$

x	$x - 7$	$7(x - 7)$
-----	---------	------------

(2) $\xrightarrow{\div 10} \xrightarrow{-4}$

x	$\frac{x}{10}$	$\frac{x}{10} - 4$
-----	----------------	--------------------

(12) $\xrightarrow{+1} \xrightarrow{\times 3}$

x	$x + 1$	$3(x + 1)$
-----	---------	------------

(3) $\xrightarrow{\div 8} \xrightarrow{+5}$

x	$\frac{x}{8}$	$\frac{x}{8} + 5$
-----	---------------	-------------------

(13) $\xrightarrow{+2} \xrightarrow{\times 6}$

x	$x + 2$	$6(x + 2)$
-----	---------	------------

(4) $\xrightarrow{+5} \xrightarrow{\div 3}$

x	$x + 5$	$\frac{(x+5)}{3}$
-----	---------	-------------------

(14) $\xrightarrow{\times 8} \xrightarrow{-8}$

x	$8x$	$8x - 8$
-----	------	----------

(5) $\xrightarrow{\div 5} \xrightarrow{-3}$

x	$\frac{x}{5}$	$\frac{x}{5} - 3$
-----	---------------	-------------------

(15) $\xrightarrow{-7} \xrightarrow{\times 4}$

x	$x - 7$	$4(x - 7)$
-----	---------	------------

(6) $\xrightarrow{\times 4} \xrightarrow{-3}$

x	$4x$	$4x - 3$
-----	------	----------

(16) $\xrightarrow{-5} \xrightarrow{\times 9}$

x	$x - 5$	$9(x - 5)$
-----	---------	------------

(7) $\xrightarrow{+5} \xrightarrow{\times 8}$

x	$x + 5$	$8(x + 5)$
-----	---------	------------

(17) $\xrightarrow{+10} \xrightarrow{\times 10}$

x	$x + 10$	$10(x + 10)$
-----	----------	--------------

(8) $\xrightarrow{\times 7} \xrightarrow{+2}$

x	$7x$	$7x + 2$
-----	------	----------

(18) $\xrightarrow{+1} \xrightarrow{\times 4}$

x	$x + 1$	$4(x + 1)$
-----	---------	------------

(9) $\xrightarrow{+6} \xrightarrow{\div 8}$

x	$x + 6$	$\frac{(x+6)}{8}$
-----	---------	-------------------

(19) $\xrightarrow{\div 8} \xrightarrow{-3}$

x	$\frac{x}{8}$	$\frac{x}{8} - 3$
-----	---------------	-------------------

(10) $\xrightarrow{-2} \xrightarrow{\times 8}$

x	$x - 2$	$8(x - 2)$
-----	---------	------------

(20) $\xrightarrow{+2} \xrightarrow{\times 1}$

x	$x + 2$	$1(x + 2)$
-----	---------	------------