

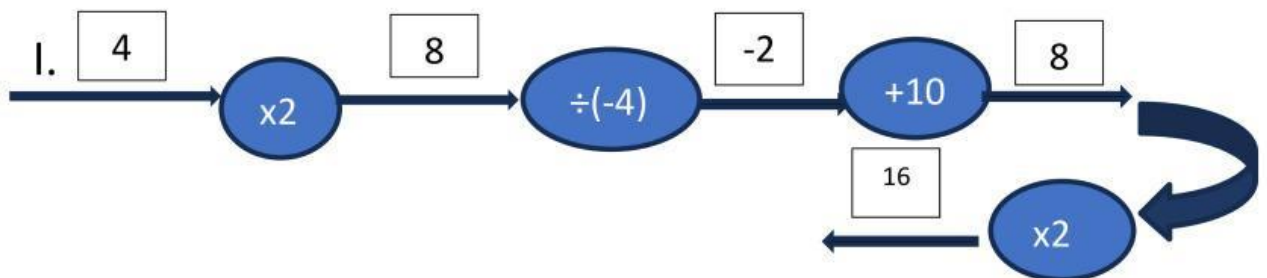
සමීකරණ

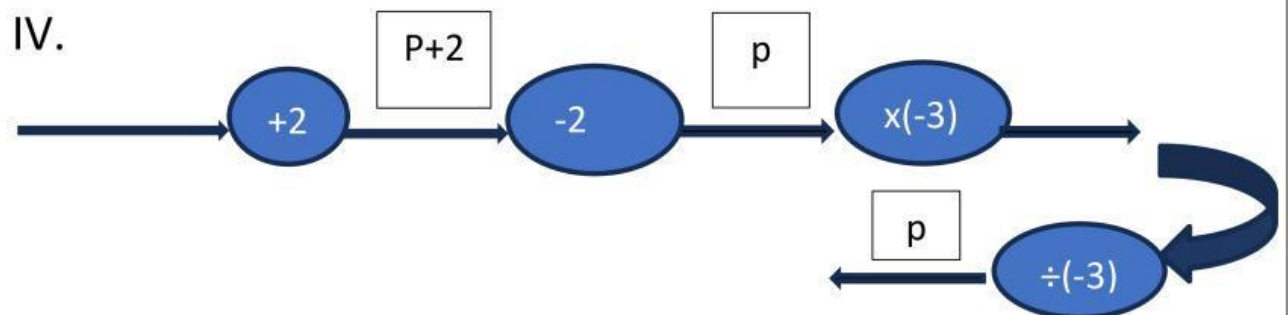
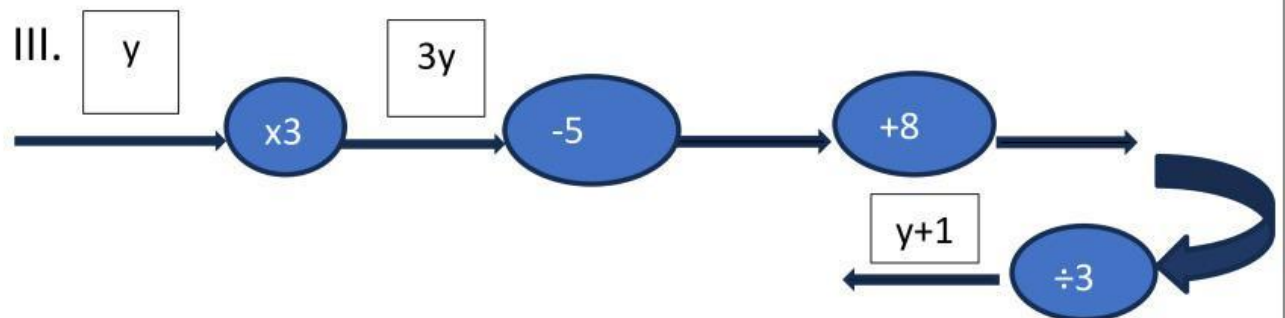
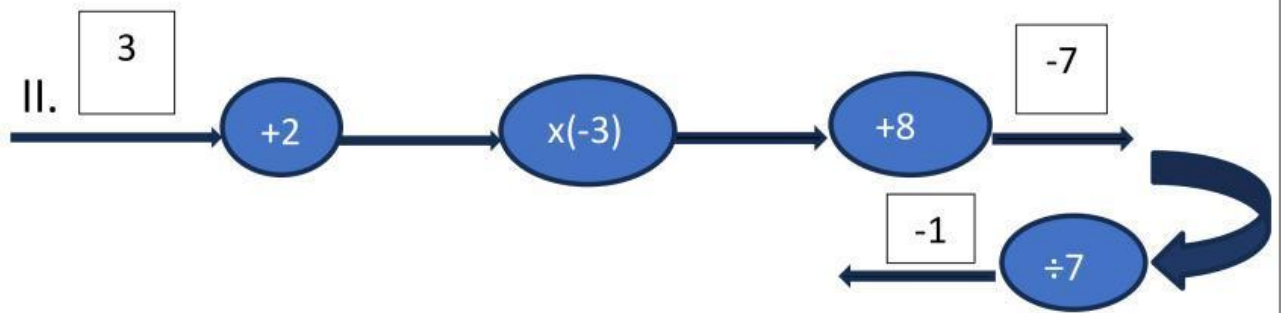
1) පහත දී ඇති සංඛ්‍යා වල ප්‍රතිලෝමය තෝරා යා කරන්න.

$\times(9)$
 $+5$
 -8
 $\times(-5)$
 $\div 2$
 $-(-3)$
 $+10$
 $\div (-4)$

$+(-3)$
 -10
 $\div 9$
 $+8$
 $\times(-4)$
 -5
 $\div(-5)$
 $\times 2$

2) දී ඇති උදාහරණයට අනුව පහත ඇති ගැලීම් සටහන් සම්පූර්ණ කරන්න.





-15
5
p
-3p
3y-5
3y+3

3) පහත දී ඇති එක් එක් ප්‍රකාශනයට අදාළ සමීකරණය තෝරන්න.

I. X හි අගය 3න් ගුණ කර 2ක් එකතු කළ විට පිළිතුර 5 වේ.

a) $3x-2=5$ b) $5=3x+2$ c) $3x+5=2$ d) $2x+3=5$

II. y හි අගය 4න් බෙදා 1ක් අඩු කළ විට පිළිතුර 2 වේ.

a) $\frac{y}{4}+2=1$ b) $\frac{y}{4}+1=2$ c) $\frac{y}{4}-1=2$ d) $\frac{y}{2}+2=1$

III. X හි අගය 3න් ගුණ කර 2ක් අඩු කළ විට පිළිතුර 5 වේ.

a) $3x-2=5$ b) $5=3x+2$ c) $3x+5=2$ d) $2x+3=5$