

ชื่อ-สกุล

ชั้น ม.1 /

เลขที่

1. เมื่อสามปีที่แล้ว บุตรมีอายุเป็นหนึ่งในหกของอายุบิดา ถ้าปัจจุบันบุตรมีอายุ 8 ปี จงหาอายุปัจจุบันของบิดา

| | สามปีที่แล้ว | | ปัจจุบัน |
|-----------------|----------------------|------|----------------------|
| อายุของบุตร(ปี) | <input type="text"/> | ← -3 | <input type="text"/> |
| อายุของบิดา(ปี) | <input type="text"/> | ← -3 | x |

วิธีทำ

ให้ปัจจุบันบิดามีอายุ

ปี

ปัจจุบันบุตรมีอายุ

ปี

เมื่อสามปีที่แล้วบิดามีอายุ

ปี

เมื่อสามปีที่แล้วบุตรมีอายุ

ปี

สามปีที่แล้ว บุตรมีอายุเป็นหนึ่งในหกของอายุบิดา

จะได้สมการเป็น

= $\frac{1}{6}$ ()

= $x - 3$

= x

ดังนั้น อายุปัจจุบันของบิดา คือ

ปี



สู้ ๆ นะคร้า