

ทศนิยม

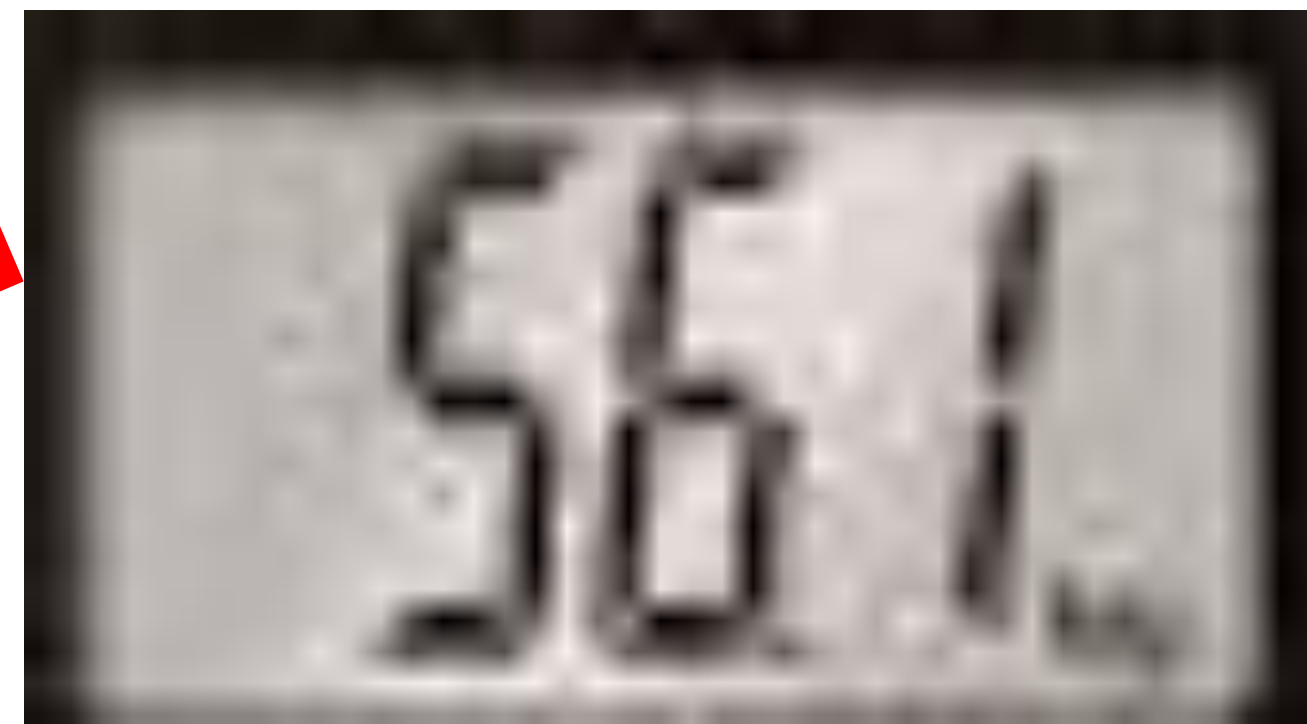
By Kru Team



ในบทนี้เราจะได้เรียนอะไรบ้าง ?

- การเขียนและอ่านทศนิยมไม่เกิน 3 ตำแหน่ง
- การเปรียบเทียบและเรียงลำดับทศนิยม
- การบวกและลบทศนิยมไม่เกิน 3 ตำแหน่ง
- โจทย์ปัญหาทศนิยม





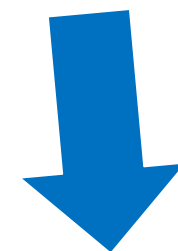
หลักการอ่านทศนิยม



30.40



อ่านแบบจำนวนนับปกติ



**อ่านเรียงตัว

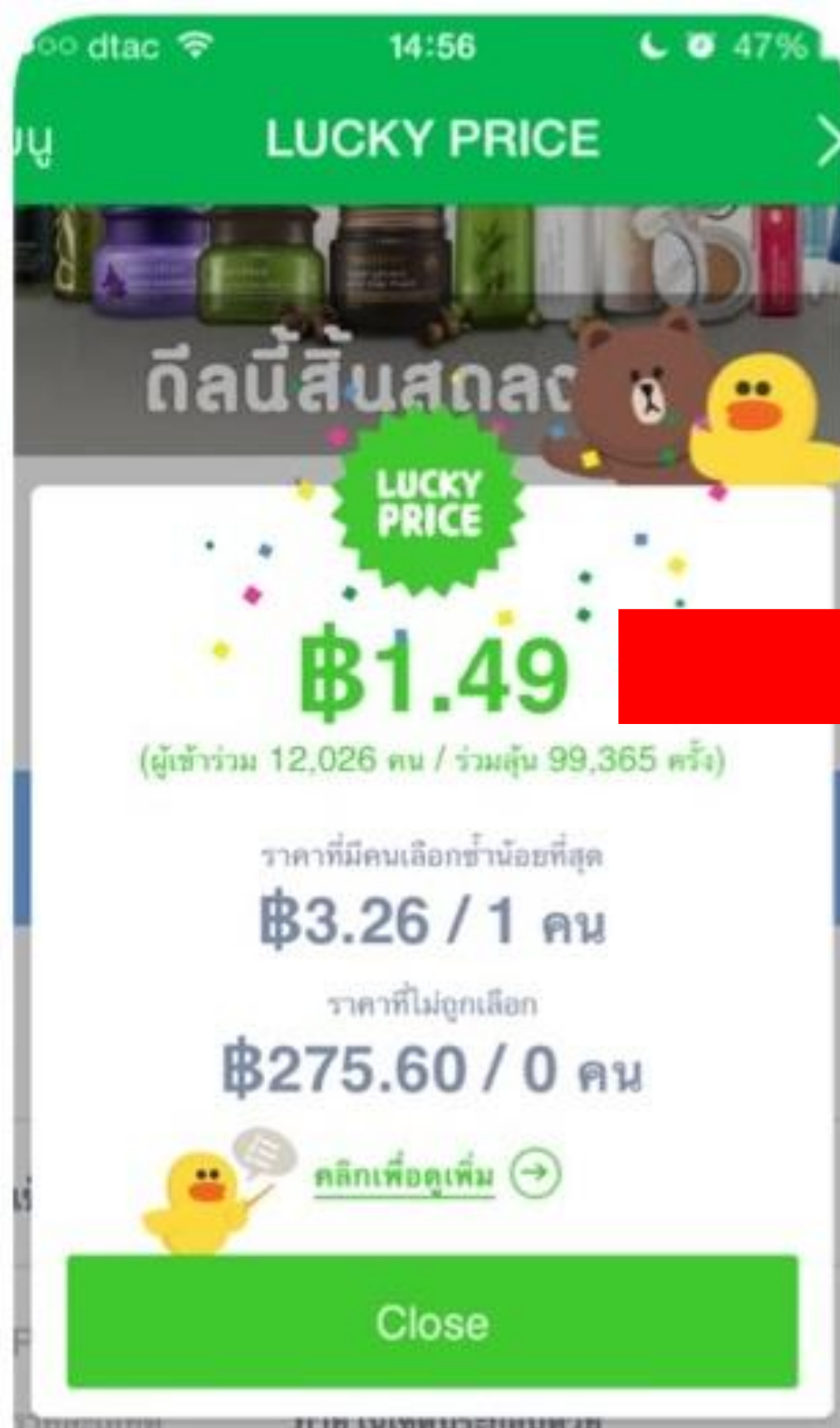


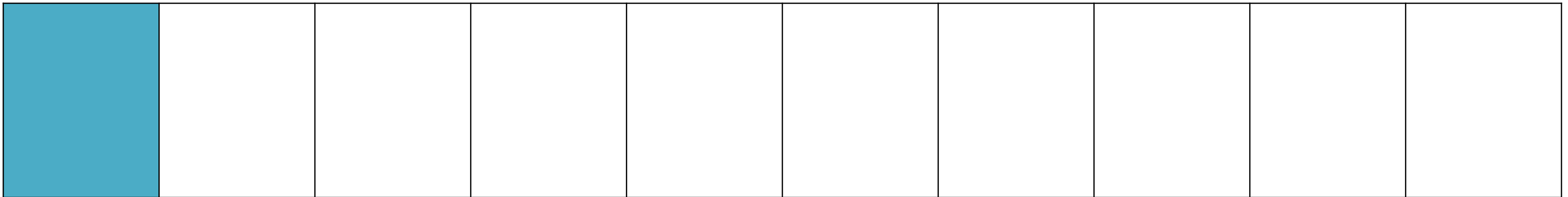


มาลองฝึกอ่านกันอีกรอบ







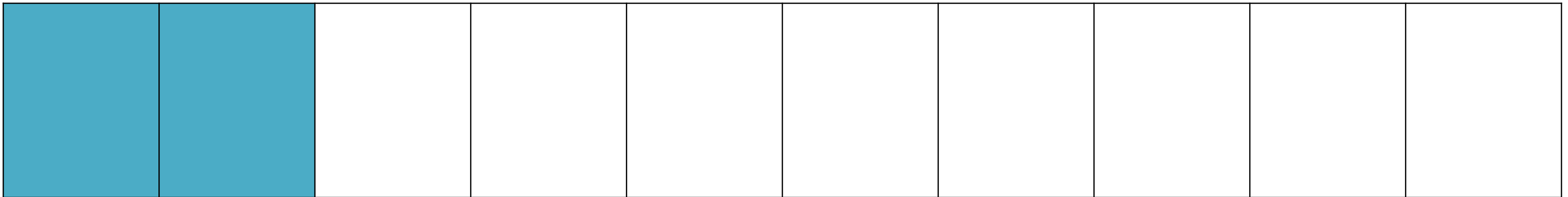


มีส่วนที่ระบายสี 1 ใน 10 ส่วน หรือ $\frac{1}{10}$

เขียนเป็นทศนิยมได้ว่า 0.1

0.1 เขียนเป็นตัวหนังสือได้ว่า ศูนย์จุดหนึ่ง



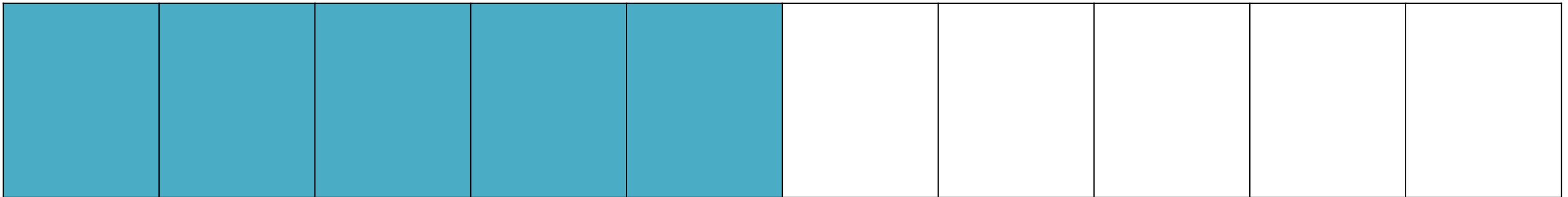


มีส่วนที่ระบายสี 2 ใน 10 ส่วน หรือ $\frac{2}{10}$

เขียนเป็นทศนิยมได้ว่า 0.2

0.2 เขียนเป็นตัวหนังสือได้ว่า ศูนย์จุดสอง





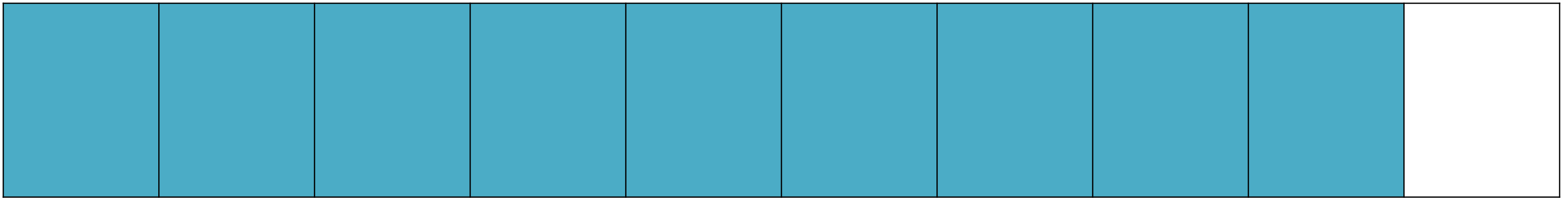
มีส่วนที่ระบายสี 5 ใน 10 ส่วน หรือ 5

10

เขียนเป็นทศนิยมได้ว่า 0.5

เขียนเป็นตัวหนังสือได้ว่า ศูนย์จุดห้า





มีส่วนที่ระบายสี 9 ใน 10 ส่วน หรือ 9

10

เขียนเป็นทศนิยมได้ว่า 0.9

เขียนเป็นตัวหนังสือได้ว่า ศูนย์จุดเก้า





มีส่วนที่ระบายสี 1 ใน 100 ส่วน หรือ $\frac{1}{100}$

เขียนเป็นทศนิยมได้ว่า 0.01





มีส่วนที่ระบายสี 2 ใน 100 ส่วน หรือ $\frac{2}{100}$

เขียนเป็นทศนิยมได้ว่า 0.02





มีส่วนที่ระบายสี 20 ใน 100 ส่วน หรือ 20

100

เขียนเป็นทศนิยมได้ว่า 0.20





มีส่วนที่ระบายสี 45 ใน 100 ส่วน หรือ 45

100

เขียนเป็นทศนิยมได้ว่า 0.45



มีส่วนที่ระบายสี 1 ใน 1000 ส่วน หรือ $\frac{1}{1000}$

เขียนเป็นทศนิยมได้ว่า 0.001



เขียนเป็นตัวหนังสือได้ว่า ศูนย์จุดศูนย์ศูนย์หนึ่ง



มีส่วนที่ระบายสี 2 ใน 1000 ส่วน หรือ $\frac{2}{1000}$

เขียนเป็นทศนิยมได้ว่า 0.002



เขียนเป็นตัวหนังสือได้ว่า ศูนย์จุดศูนย์ศูนย์สอง



มีส่วนที่ระบายสี 20 ใน 1000 ส่วน หรือ $\frac{20}{1000}$

เขียนเป็นทศนิยมได้ว่า 0.020



มีส่วนที่ระบายสี 55 ใน 1000 ส่วน หรือ $\frac{55}{1000}$

เขียนเป็นทศนิยมได้ว่า 0.055



มีส่วนที่ระบายสี 100 ใน 1000 ส่วนหรือ $\frac{100}{1000}$

เขียนเป็นทศนิยมได้ว่า 0.100



มีส่วนที่ระบายสี 205 ใน 1000 ส่วนหรือ $\frac{205}{1000}$

เขียนเป็นทศนิยมได้ว่า 0.205



เศษส่วน	จำนวนคละ	ทศนิยม
$\frac{24}{10}$	$2\frac{4}{10}$	2.4
$\frac{901}{100}$	$9\frac{1}{100}$	9.01
$\frac{1018}{1000}$	$1\frac{18}{1000}$	1.018



เศษส่วน	จำนวนคละ	ทศนิยม
$\frac{83}{10}$	$8\frac{3}{10}$	8.3
$\frac{805}{100}$	$8\frac{5}{100}$	8.05
$\frac{2020}{1000}$	$2\frac{20}{1000}$	2.020



เศษส่วน	จำนวนคละ	ทศนิยม
$\frac{88}{10}$	$8\frac{8}{10}$	8.8
$\frac{555}{100}$	$5\frac{55}{100}$	5.55
$\frac{2123}{1000}$	$2\frac{123}{1000}$	2.123

