รายวิชา คณิตศาสตร์

รหัสวิชา ค11101

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1

ผู้สอน ครูรัชนีพร พิณทอง

เรื่อง การหาผลบวกของจำนวนสามจำนวน

เรื่อง

การหาผลบวกของจำนวนสามจำนวน



เพลง คนเก่งคณิตศาสตร์





ทบทวนการหาผลบวกของจำนวนสามจำนวนที่ผลบวกไม่เกิน 20



$$6 + 9 + 4 = \square$$

วิธีที่ 1 บวกสองจำนวนก่อนแล้วบวกกับจำนวนที่เหลือ

ขั้นที่ 1 $6 + 9 = 15$

ขั้นที่ 2 $15 + 4 = 19$

ดังนั้น $6 + 9 + 4 = 19$

$$6 + 9 + 4 = \square$$

วิธีที่ 2 บวกจำนวนที่ครบสิบก่อน

ขั้นที่ 1 $6 + 4 = 10$

ขั้นที่ 2 $10 + 9 = 19$

ดังนั้น $6 + 9 + 4 = 19$

การบวก
จำนวนสามจำนวน



แจนขายขนมกล้วยได้ 35 ชิ้น

ขายขนมฟักทองได้ 17 ชิ้น

ขายขนมตาลได้ 45 ชิ้น

<u>แจนขายขนมได้ทั้งหมดกี่ชิ้น</u>

แจนขายขนมกล้วยได้ 35 ชิ้น ขายขนมฟักทอง ได้ 17 ชิ้น ขายขนมตาลได้ 45 ชิ้น

แจนขายขนมได้ทั้งหมดกี่ชิ้น

แสดงจำนวนขนมทั้งหมดที่แจนขายได้ด้วยมัดไม้ ดังนี้



ขนมกล้วย



ขนมฟักทอง



ขนมตาล

แจนขายขนมกล้วยได้ 35 ชิ้น ขายขนมฟักทองได้ 17 ชิ้น ขายขนมตาลได้ 45 ชิ้น

<u>แจนขายขนมได้ทั้งหมดกี่ชิ้น</u>

จะหาจำนวนขนมทั้งหมดที่แจนขายได้ด้วยวิธีใด



<u>วิธีบวก</u> หรือนำ 35 รวมกับ 17 รวมกับ 45

35 + 17 + 45 = □

แบบที่ 1 หาผลบวกของ 35 + 17 = □

$$\begin{array}{r} {\scriptstyle 1} \\ 35 \\ +\ 17 \\ \hline 52 \end{array}$$

$$35 + 17 + 45 = \square$$

แบบที่ 2 หาผลบวกของ 52 + 45 = □

5	2
4	5 +
9	7


3 5
+
1 7
5 2
+
4 5
9 7

ให้นักเรียนออกมาหาผลบวกของจำนวนสามจำนวนในแนวตั้ง

$$
\begin{array}{r}
35 \\
+\ 45 \\
\hline
\end{array}
$$

$$
\begin{array}{r}
\cdots\cdots\cdots\cdots \\
+\ 17 \\
\hline
\end{array}
$$

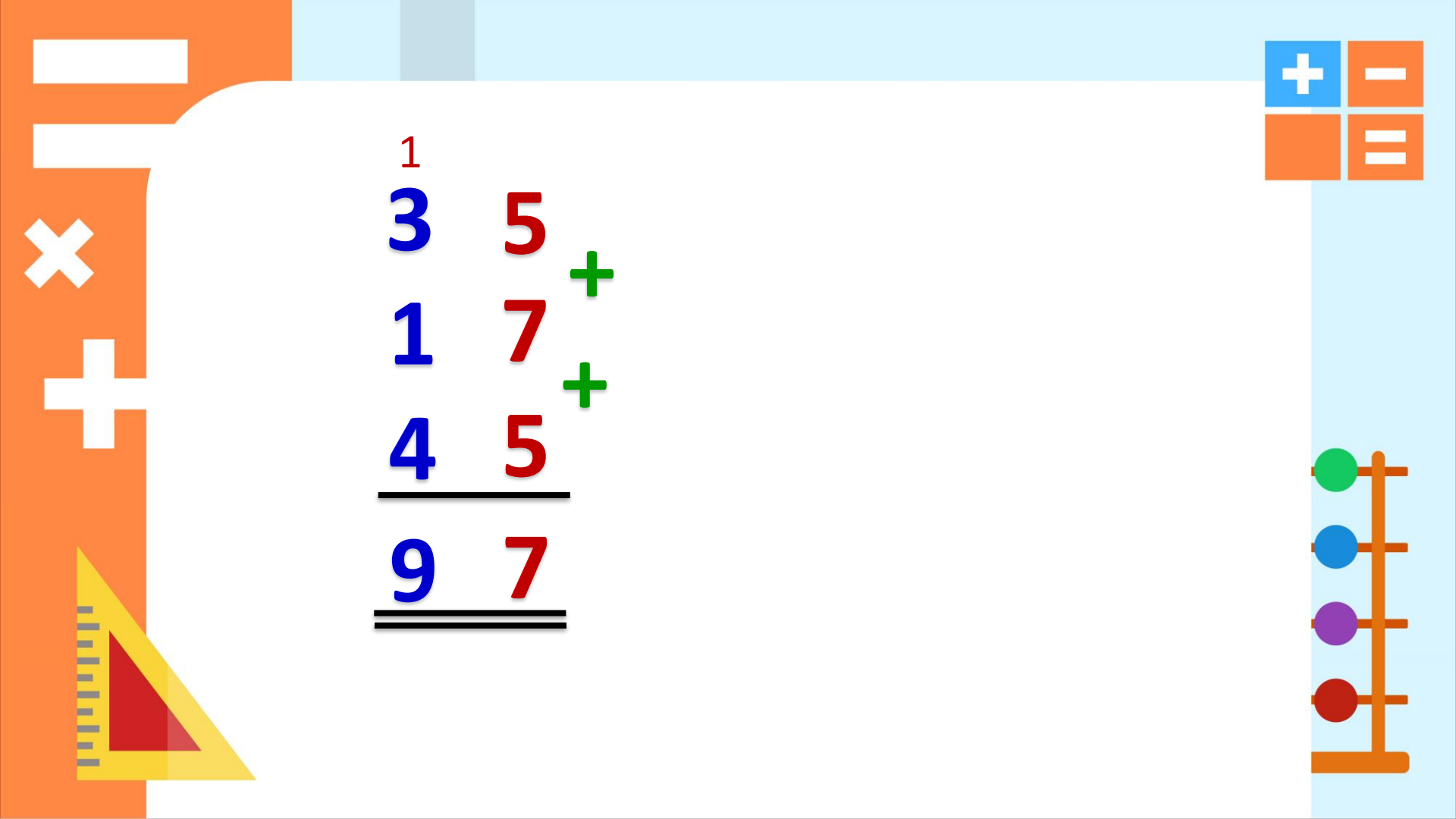
$$
\begin{array}{r}
 \\
 \\
\hline
\end{array}
$$

ให้นักเรียนออกมาหาผลบวกของจำนวนสามจำนวนในแนวตั้ง

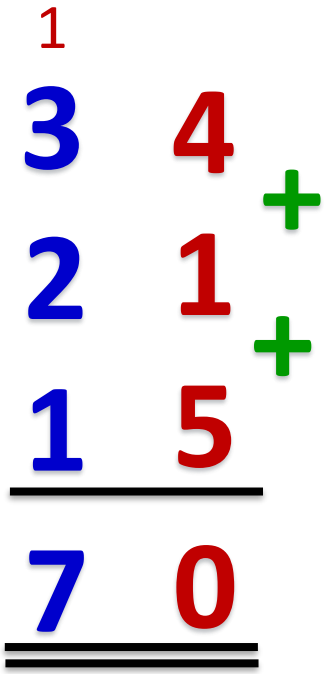
$$
\begin{array}{r}
17 \\
+\ 45 \\
\hline
\\
+\ 35 \\
\hline
\\
\hline\hline
\end{array}
$$

เราสามารถบวกจำนวนสามจำนวน
ได้โดยบวกจำนวนในหลักเดียวกัน
เข้าด้วยกัน



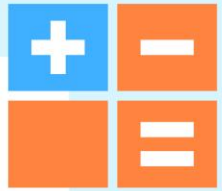

1
3 5 +
1 7 +
4 5
9 7

34 + 21 + 15 = ☐





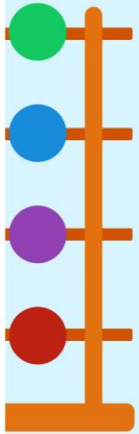
$$25 + 17 + 33 = \square$$





$$\begin{array}{r} {\scriptstyle 1} \\ 25 \\ +\,17 \\ +\,33 \\ \hline 75 \end{array}$$





ทำแบบฝึกหัด 2.7



แบบฝึกหัด 2.7

แสดงวิธีหาผลบวก

1) 34 + 2 + 23 = □

วิธีทำ

34

\+ 2

\+ 23

—

ตอบ

2) 16 + 24 + 38 = □

วิธีทำ

ตอบ

3) $13 + 27 + 22 = \square$

วิธีทำ

ตอบ

4) $19 + 11 + 33 = \square$

วิธีทำ

ตอบ

5) $50 + 12 + 26 = \square$

วิธีทำ

ตอบ

6) $14 + 36 + 25 = \square$

วิธีทำ

ตอบ

7) $35 + 15 + 48 = \square$

วิธีทำ

ตอบ

8) $12 + 18 + 65 = \square$

วิธีทำ

ตอบ

สรุปกิจกรรม



- การหาผลบวกของจำนวนสามจำนวนให้บวกสองจำนวนก่อน แล้วจึงบวกจำนวนที่เหลือ โดยบวกจำนวนคู่ใดก่อนก็ได้แล้วจึงบวกจำนวนที่เหลือ

- การบวกจำนวนสามจำนวนโดยการตั้งบวกใช้วิธีการเดียวกันกับการบวกจำนวนสองจำนวน คือ บวกจำนวนที่อยู่ในหลักเดียวกันเข้าด้วยกัน