



1) จงหาผลบวก  $65,799 + 99,151 + 977,965 + 723,647 + 73,253$

วิธีทำ

$$\begin{array}{r} 6 \ 5 \ 7 \ 9 \ 9 \\ 9 \ 9 \ 1 \ 5 \ 1 \\ 9 \ 7 \ 7 \ 9 \ 6 \ 5 \\ 7 \ 2 \ 3 \ 6 \ 4 \ 7 \\ 7 \ 3 \ 2 \ 5 \ 3 \\ \hline \hline \end{array}$$

2)  $67,031,252 - 4,357,899$   
 $- 2,777,889 - 98,297$

(การลบโดยใช้หลักการทบสิบทบเก้า)

วิธีทำ

3)  $104,401,104 - 7,666,667$   
 $- 8,546,762 - 1,221,211$

(การลบโดยใช้หลักการทบสิบทบเก้า)

วิธีทำ



4)  $2,584 \times 678$

(การคูณโดยการจัดตำแหน่งผลคูณ)

วิธีทำ

5)  $8,435 \times 9,463$

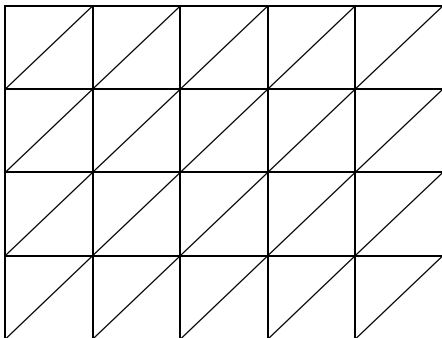
(การคูณแนวตั้งและการคูณไขว้)

วิธีทำ

6)  $37,846 \times 7,952$

(การคูณโดยใช้ตาราง)

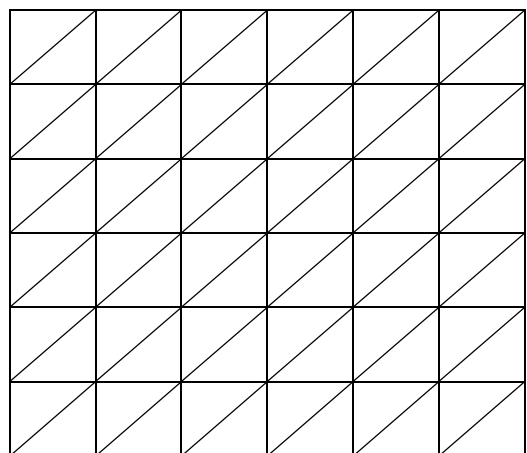
วิธีทำ



7)  $29,567 \times 98,739$

(การคูณโดยใช้ตารางด้วยวิธีนิชิลัม)

วิธีทำ





ข้อสอบการแข่งขันเทคนิคการคิดเลขเร็วแบบอินเดีย (เวทคณิต) ประเภททีม ระดับมัธยมศึกษา

ตอนที่ 1 หน้า 3

<p>8) <math>9,679 \times 897</math> (การคูณแนวตั้งและการคูณไขว้) <u>วิธีทำ</u></p>	<p>9) <math>8,769 \times 7,582</math> (การคูณแนวตั้งและการคูณไขว้) <u>วิธีทำ</u></p>
<p>10) <math>9,897 \times 988</math> (การคูณวิธีเบี่ยงฐาน) <u>วิธีทำ</u></p>	<p>11) <math>11,088 \times 11,077</math> (การคูณวิธีเบี่ยงฐาน) <u>วิธีทำ</u></p>



ข้อสอบการแข่งขันเทคนิคการคิดเลขเร็วแบบอินเดีย (เวทคณิต) ประเภททีม ระดับมัธยมศึกษา

ตอนที่ 1 หน้า 4

<p>12) จงหาผลหาร <math>79,200 \div 899</math> <u>วิธีทำ</u></p>	<p>13) จงหาผลหาร <math>167,902 \div 9,876</math> <u>วิธีทำ</u></p>
<p>14) จงหาผลหาร <math>188,983 \div 11\bar{1}2</math> <u>วิธีทำ</u></p>	<p>15) จงหาผลหาร <math>328,208 \div 2,248</math> <u>วิธีทำ</u></p>