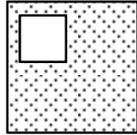


<p>《基礎 1》 $a、b、c、d$ 為任意數時，$(a+b)(c+d)$ 之值為何？</p> <p style="text-align: right;">①</p>	<p>《基礎 2》 計算 99.9×109.8 之值為何？</p> <p style="text-align: right;">①</p>	<p>《基礎 3》 何謂和的平方公式？請舉例說明。</p> <p style="text-align: right;">②</p>	<p>《基礎 4》 $(6\frac{1}{2})^2 = (6 + \frac{1}{2})^2 = 6^2 + (\frac{1}{2})^2$ 此敘述是否正確？</p> <p style="text-align: right;">②</p>
<p>【進階 2】 若 $199^2 = a + 1$，則 $a = ?$</p> <p style="text-align: right;">④</p>	<div style="text-align: center;"> </div>		<p>《基礎 5》 計算 $157^2 + 2 \times 157 \times 43 + 43^2$ 之值為何？</p> <p style="text-align: right;">②</p>
<p>《基礎 10》 如圖，大正方形邊長為 19 公分，小正方形邊長為 9 公分，則鋪色部分面積為多少平方公分？</p>  <p style="text-align: right;">④</p>			<p>《基礎 6》 何謂差的平方公式？請舉例說明。</p> <p style="text-align: right;">③</p>
<p>《基礎 9》 何謂平方差公式？請舉例說明。</p> <p style="text-align: right;">④</p>	<p>《基礎 8》 若 $979^2 = 1000^2 - 2 \times 1000 \times a + a^2$，且 a 為正整數，則 $a = ?$</p> <p style="text-align: right;">③</p>	<p>【進階 1】 $(a-b)^2 = (b-a)^2$ 此敘述是否正確？</p> <p style="text-align: right;">③</p>	<p>《基礎 7》 $(10-3)^2 = 100-9$ 此敘述是否正確？</p> <p style="text-align: right;">③</p>