



## ใบกิจกรรม 5 : เส้นทางฝึกวิทย์อายุทอง

**คำชี้แจง** ให้นักเรียนหาเส้นทางฝึกวิทย์อายุทองที่ถูกต้อง โดยหาคำตอบของป้ายปริศนาแต่ละป้าย จากนั้นเลือกทางเดินที่เป็นคำตอบ เพื่อเดินไปยังป้ายปริศนาแผ่นต่อไป หากผ่านการฝึกวิทย์อายุทองและเดินทางตามเส้นทางที่ถูกต้อง เส้นทางนั้นจะพาไปสู่คัมภีร์จอมยุทธฝึกกำลัง

เริ่ม

6<sup>-4</sup>    (6)<sup>-1</sup>    1/5<sup>5</sup>    (1/5)<sup>5</sup>    (-5)<sup>7</sup> / -5<sup>6</sup>    5

(25m)<sup>2</sup>    2/6    (-5)<sup>5</sup>    5<sup>5</sup>    3<sup>15</sup>    3<sup>5</sup>    (3a)<sup>3</sup>

625m<sup>4</sup>    (625m)<sup>4</sup>    343<sup>-1</sup> ÷ 7<sup>-2</sup>    7<sup>-5</sup>    45 x 75    9 x 5<sup>9</sup>    216 / 8a<sup>-6</sup>

4<sup>5</sup>    5/2    1/7    (1/5)<sup>5</sup>    -a<sup>2</sup>    (a<sup>5</sup>)<sup>5</sup>    (3<sup>2</sup>)<sup>5</sup>

2<sup>8</sup> x (-2)<sup>5</sup> / (-2)<sup>3</sup>    3<sup>-2</sup> x 5<sup>2</sup>    (3/5)<sup>-2</sup>    9/25    a x (-a)    243    (9<sup>-1</sup> x 3<sup>5</sup> x 3)<sup>2</sup>

4<sup>3</sup>    0.36    (5/3)<sup>-2</sup>    3<sup>2</sup>    3<sup>2</sup>    10<sup>9</sup>    10<sup>9</sup>

(2<sup>2</sup>)<sup>3</sup>    2<sup>5</sup>    191<sup>0</sup>    0    27<sup>3</sup> / 3<sup>11</sup>    27    (1000)<sup>3</sup>

-3<sup>4</sup>    3<sup>4</sup>    1    16    -1    9    9<sup>100</sup>

(-3)<sup>4</sup>    -12    (a<sup>3</sup>)<sup>4</sup>    a<sup>7</sup>    (-7)<sup>6</sup> / -7<sup>6</sup>    1    (9<sup>0</sup>)<sup>100</sup>

5

4<sup>-3</sup>    (1/4)<sup>3</sup>    2<sup>4</sup> x 2<sup>-5</sup>    2<sup>9</sup>    1/2    5<sup>4</sup>    5<sup>8</sup> ÷ 25

คัมภีร์จอมยุทธฝึกกำลัง