

## ใบกิจกรรมที่ 1 ปริศนาเลขออกซิเดชัน

คำชี้แจง

1 ให้นักเรียนหาเลขออกซิเดชันของธาตุที่ขีดเส้นใต้แล้วบันทึกในแบบบันทึกกิจกรรม และนำตัวเลขคำตอบที่ลากมาใส่ให้ถูกต้อง

|    |    |
|----|----|
| +7 | +3 |
| +2 | -1 |

|    |    |
|----|----|
| -1 | -2 |
| +6 | +4 |

|    |    |
|----|----|
| +4 | +1 |
| +2 | +5 |

|    |    |
|----|----|
| +3 | +1 |
| +6 | -2 |

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <u>K</u> MnO <sub>4</sub> | H <sub>2</sub> <u>C</u> <sub>2</sub> O <sub>4</sub> |
| P <u>b</u> I <sub>2</sub> | NH <sub>4</sub> <u>Cl</u>                           |

|   |                          |
|---|--------------------------|
| K <u>I</u>                              | H <sub>2</sub> <u>S</u>  |
| K <sub>2</sub> <u>Fe</u> O <sub>4</sub> | <u>Mn</u> O <sub>2</sub> |

|  |  |
|--|--|
| Na <sub>2</sub> <u>Sn</u> O <sub>3</sub> | <u>Ag</u> NO <sub>3</sub>              |
| <u>Cu</u> Cl <sub>2</sub>                | <u>Fe</u> O <sub>4</sub> <sup>3-</sup> |

|   |                            |
|---|----------------------------|
| <u>N</u> H <sub>3</sub>                             | H <u>Cl</u> O <sub>4</sub> |
| <u>Cr</u> <sub>2</sub> O <sub>7</sub> <sup>2-</sup> | Na <sub>2</sub> <u>S</u>   |