



ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

ใบงานเรื่อง การเขียนสูตรและเรียกชื่อสารโคเวเลนต์

ผลการเรียนรู้ เขียนสูตร และเรียกชื่อสารโคเวเลนต์

ตอนที่ 1 จงเขียนสูตรสารโคเวเลนต์ต่อไปนี้ โดยการเติมสัญลักษณ์ธาตุและตัวเลขระบุจำนวนอะตอมในช่องว่างให้ถูกต้อง

- 1) คาร์บอนไดออกไซด์
- 2) ซัลเฟอร์เฮกซะฟลูออไรด์
- 3) ไดไนโตรเจน เตตระออกไซด์
- 4) ไดไนโตรเจน เตตระไฮไดรด์
- 5) ฟอสฟอรัส ไตรคลอไรด์

ตอนที่ 2 จงจับคู่สูตรเคมีและชื่อสารโคเวเลนต์ต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

- | | |
|-------------------------|-------------------------------|
| 1. antimony tribromide | IF ₅ |
| 2. hexaboron silicide | N ₂ O ₃ |
| 3. dinitrogen trioxide | B ₆ Si |
| 4. phosphorus triiodide | SbBr ₃ |
| 5. hydrogen iodide | ClO ₂ |
| 6. chlorine dioxide | PI ₃ |
| 7. iodine pentafluoride | HI |