

ชื่อ.....นามสกุล.....โรงเรียน.....เลขที่เข้ารับการอบรม.....

5. จงพิจารณาประเด็นเกี่ยวกับไซแนปส์เคมีและไซแนปส์ไฟฟ้า แล้วนำเครื่องหมาย ✓ ใส่ลงในช่องว่างเพื่อให้สอดคล้องกับชนิดของไซแนปส์ให้ถูกต้อง (3 คะแนน)

| ประเด็น                                                                       | ไซแนปส์เคมี | ไซแนปส์ไฟฟ้า |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|
| 1. มีสารสื่อประสาทเป็นตัวกลางในการถ่ายทอดกระแสประสาท                          | .....       | .....        |
| 2. มีความเร็วในการถ่ายทอดกระแสประสาทมากที่สุด                                 | .....       | .....        |
| 3. การเกิดแอกชันโพเทนเชียลไปยังเซลล์ประสาทหลังไซแนปส์เกิดผ่านช่องโปรตีนโดยตรง | .....       | .....        |
| 4. ขนาดของช่องไซแนปส์แคบมาก                                                   | .....       | .....        |
| 5. พบที่เซลล์ประสาททั่วไป                                                     | .....       | .....        |
| 6. พบที่กล้ามเนื้อหัวใจ บางบริเวณของสมอง                                      | .....       | .....        |