ใบงาน

เรื่อง อนุภาคมูลฐาน เลขอะตอม เลขมวล และไอโซโทป

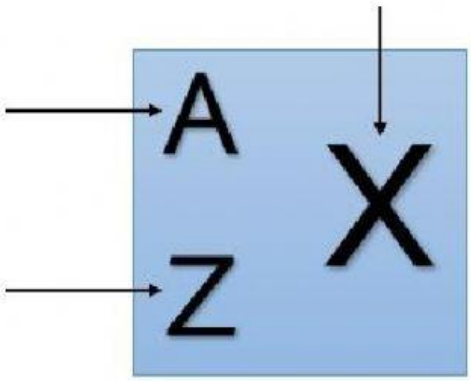
ชื่อ – สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

คำชี้แจง ให้นักเรียนตอบคำถามต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

1. จงเติมข้อความในช่องว่างให้ถูกต้อง

อนุภาคมูลฐาน	สัญลักษณ์	ประจุไฟฟ้า(คูลอมบ์)	ชนิดประจุไฟฟ้า	มวล(กรัม)
อิเล็กตรอน	...	.....	.....	.....
.....	p	1.602×10^{-19}	.....	.....
นิวตรอน	n	.....	.....	1.675×10^{-24}

2. จงเติมข้อความต่อไปนี้ให้ถูกต้อง



3. จงบอกประโยชน์ของไอโซโทปของธาตุต่อไปนี้

3.1 ไอโอดีน-131 (I-131) .....

3.2 ฟอสฟอรัส-32 (P-32) .....

3.3 โคบอลต์-60 (Co-60) .....

3.4 คาร์บอน-14 (C-14) .....

LIVEWORKSHEETS