שלב א'- בחירת היסוד קבלת אישור מהמורה

שלב ב' - הכנת דף מידע על היסוד וארגונו בפוסטר או במצגת כללו בעבודתכם על אודות היסוד את הסעיפים הבאים

 1. תעודת זהות ליסוד: שם היסוד בעברית ובלועזית, סמל כימי של היסוד, טמפרטורת התכה וטמפרטורת רתיחה.

2.תכונות היסוד: מצב צבירה בטמפרטורת החדר, צבע, ברק, מידת הקשיות, דרגת חוזק, הולכה חשמלית, הולכת חום, צפיפות, רעילות ותכונות נוספות שמצאתם.

3. שימושים: שימושי היסוד )או תרכובותיו( בחיי היומיום, במזון, ברפואה, בתעשייה ועוד. התייחסו לקשר בין תכונות היסוד לשימושים שלו )שימו לב לכך שתכונות התרכובת שונות לגמרי מתכונות היסוד, ולכן קשרו - במידת האפשר - בין התכונות לבין השימוש רק לגבי היסודות עצמם.

4. גילוי היסוד: מי גילה/גילתה אותו? כיצד התגלה? מתי התגלה? היכן

5. אירועים היסטוריים חשובים הקשורים ליסוד אם .יש