**УРОК 69-70**

**Тема: Повторення матеріалу вивченого за рік**

**Мета:** узагальнити та систематизувати знання вивчених тем.

**Компоненти ключових компетентностей:**

* **уміння** – учні навчаються вибудовувати власну траєкторію підготовки до контролю успішності, планують, організують, здійснюють власну навчально-пізнавальну діяльність;
* **ставлення** – учні усвідомлюють ціннісне ставлення до фізичних знань, результатів власної праці та праці інших людей, навчаються здійснювати самооцінку, самоаналіз.

**Навчальні ресурси**:підручник з фізики, фізичні прилади, таблиці СІ та префіксів, відео.

**Тип уроку:** узагальнення та систематизація знань з теми.

**Можливі труднощі:** дещо складні для сприйняття відео.

**ХІД УРОКУ**

**I. ПОЧАТКОВИЙ ЕТАП**

**Youtube канали для перегляду:**

**ЦІКАВА НАУКА**

<https://www.youtube.com/channel/UCMIVE71tHEUDkuw8tPxtzSQ>

**Valery Alimovich**

<https://www.youtube.com/@valeryalimovich7484>

**Alpha Centauri**

<https://www.youtube.com/@theACentauri>

**Фізика це просто**

<https://www.youtube.com/@user-yj8tz7qp4t>

**EdPro**

<https://www.youtube.com/@EdPro>

**ManLab**

<https://www.youtube.com/channel/UC4sT2dNCtwPGegrylklHxpA/feed>

**Андрій Ісак**

<https://www.youtube.com/channel/UCsbni2btCosQmVeM_zHmmFg>

**IV. УЗАГАЛЬНЕННЯ ТА ПІДСУМКИ**

**V. ДОМАШНЄ ЗАВДАННЯ**