



**Автор:** Кайлаханова Айнагуль Тлеубаевна

**Пән:** Химия

**Сынып:** 7-сынып

**Бөлім:** Химия пәніне кіріспе. Таза заттар және қоспалар

**Тақырып:** Физикалық және химиялық құбылыстар

Сабақтың мақсаты	Химиялық құбылыс арқылы, химиялық реакцияның басталуы мен жүру жағдайларын сипаттайды.
Сабақтың міндеттері	Химиялық физикалық құбылыстарға мысал келтіреді..
Сабақтың міндеттері	Физикалық және химиялық құбылыстарды ажырата алады.

### Сабақ барысы

Сабақ кезеңдері	Жоспарланған іс-әрекет	Ресурстар
Сабақтың барысы	Сәлемедесу, оқушылардың сабаққа қатысуын тексеру, сабаққа дайындығына назар аудару, оларды сабақтың тақырыбы және мақсатымен таныстырады.	