



**Автор:** ТУРЕБАЕВА АРУЖАН ПАРАХАТОВНА

**Пән:** Химия

**Сынып:** 8-сынып

**Бөлім:** Химиялық байланыс түрлері

**Тақырып:** Ковалентті байланыс полюсті және полюссіз ковалентті байланыс

Оқу мақсаттары (оқу бағдарламасына сілтемеу):	Оқушыларда ковалентті байланыс туралы түсінік қалыптастыру
Сабақтың мақсаты:	Оқушыларда ковалентті байланыс полюсті және полюссіз ковалентті байланыс туралы түсінік беру
Тілдік мақсаттар:	Ковалентті байланыс полюсті және полюссіз ковалентті байланыс
Күтілетін нәтиже:	Оқушылар ковалентті байланыс не екенін біледі
Бағалау критерийлері:	Қол белгілері арқылы, бағалау парақтары арқылы
Құндылықтарды дарыту:	Отанға ғылымға сүйіспеншілік қалыптастыру
АКТ-ны қолдану дағдылары:	Интерактивті тақта
Пәнаралық байланыс:	Физика, биология
Бастапқы білім:	Химиялық байланыс

### Сабақ барысы

Сабақ кезеңдері	Жоспарланған іс-әрекет	Ресурстар
Сабақтың басы (8:30)	Психологиялық дайындық "Күлкі үлесу" шаттық шеңбері Үй тапсырмасын сұрау Сұрақ жауап арқылы Бағалау "Қол белгілері"	
Сабақтың ортасы (8:40)	Интерактивті тақтамен жұмыс Көміртектің байланыстарын қарау және талқылау Тапсырма орындау Ковалентті байланыс ажырату	
Сабақтың соңы (8:55)	Графикалық диктант Бағалау критерийлері Бағалау парағы	
Рефлексия (9:05)	Рефлексия "5 жолды өлең"	