Бекітемін:

Мектеп директорының

оқу ісі жөніндегі орынбасары: Ә.Оңғарова

**Қысқа мерзімді жоспар**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Күні:**24.01.2015 | | |
| **Пәні:** Информатика | **Сыныбы:** 11 «А» | **Пән мұғалімі:** Охапова Г |
| Сабақтың тақырыбы | Алмастыру хаттамалары, ТСР/ІР деректерін жіберу хаттамасы | |
| Сілтеме | Н.Т.Ермеков, В.А.Криворучко, С.Ж.Ноғайбаланова Информатика жаратылыстану-математика бағыты 11 сынып | |
| Жалпы мақсаты | 1. Алмастыру хаттамалары жайлы оқушылардың барлығы білу 2. Желіаралық және беруді басқару хатамаларын оқушылардың көпшілігі түсіну 3. Интернет сервистерінде хаттамаларды оқушылардың біршамасы қолдану | |
| Күтілетін нәтиже | 1. Алмастыру хаттамалары жайлы оқушылардың 100 пайызы біледі 2. Желіаралық және беруді басқару хатамаларын оқушылардың 70 пайызы түсінетін болады 3. Интернет сервистерінде хаттамаларды оқушылардың 50 пайызы қолдана алады | |
| Негізгі идеялар | Бүкіләлемдік желіге қосылған барлық компьютерлер адамдардың қатынасынсыз автоматты түрде жұмыс жасауы | |
| Тапсырмалар | Ой қозғау (Сұрақ қою, қайта бағыттау) | |
| Тапсырмалар | Топтық жұмыс (Оқы, талқыла, бөліс) | |
| Тапсырмалар | Жұптық жұмыс (Компьютерде практика) | |
| Тапсырмалар | Жеке жұмыс (Тест тапсырмалары) | |
| **Сабақ бойынша мұғалімнің жазбалары:** (мұғалім мен оқушы немен айналысады)  **І. Ұйымдастыру** (2 минут)  1.1 сынып оқушыларына жағымды ахуал туғызу (сынып оқушыларымен амандасып,  түгелдеп, көңіл-күйлерін бақылап, сәлемдесу тренингі ойнату )  1.2 Топқа бөлу (сынып оқушылары Мегалайн, WI-FI, Модем сөздері жасырылған конверттер таратылады. Ишінде тілек жазылған. Тилектерді оқып, жазулары бойынша үш топқа бірігеді.)  **ІІ Ой қозғау сұрақтары** (3минут)   1. Сіздердің қолдарыңызға таратылған не? 2. Бұл конверттерді не үшін қолдануға болады? 3. Қазіргі таңда бұл затқа сұраныс көп пе? Неге? Себебі? 4. Ал бүгінде қалай хат алмасудасыздар? 5. Желілердегі хат алмасудың қандай түрлерімен таныссыздар? 6. Демек бүгінге тақырыбымыз қандай болмақ?   (жауаптар мұғалімнің тарапынан мадақтау арқылы формативті бағаланады)  **ІІІ. Топтық жұмыс «Оқы, талқыла, бөліс»** (12 минут)  3 топқа оқуға, талқылап бөлісуге уақыт белгіленеді.  1 топқа:  2 топқа: Жергілікті желіні баптау. Қалай баптауға болады?  3 топқа: Интернет желісінде мекен жайлық тақырыпшалары бойынша оқуға, талқылауға беріледі  (Қорғаулар қарсы топтардың өзара топтық бағалауы екі жұлдыз бір ұсыныс арқылы бағаланады)  **IV Топтық жұмыс** «**Сиқырлы сұрақтар» әдісі** (10 минут)бойынша үш топ күрделі 5 сұрақ құрастырылып, сағат тілімен топтарға ретімен қойылады әр дұрыс жауапқа бір ұпай, жауап бере алмаған жағдайда ұпай сұрақ қоюшы топқа есептеледі  (Тапсырма жиналған ұпайлар бойынша бармақпен бағаланады )  **V Жұптық жұмыс «Компьютерде практика»** (10 минут)  Жергілікті желі бойынша өз атына папка құрып қажетті ақпарат жинауға уақыт беріледі  (Тапсырма қарсы жұптармен орнын ауыстырып бағдаршам арқылы формативті бағаланады)  **VI Жеке жұмыс** тест тапсырмасы (7мин)  (Тест тапсырмасы тақтадан дайын жауаппен тексеріліп, бағдаршам түсімен бағаланады) | | |
| Кейінгі тапсырма | Интернеттен желілір туралы тың деректер жинап келу | |
| Кейінгі оқу | Жергілікті желілер | |