

М.Әуезов атындағы ОҚМУ колледжі
«Ақпараттық технологиялар және гуманитарлық» кафедрасы



Пән : «Информатика»

Мамандық : 1214000 – «Трикотаж, тоқыма, галантерея бұйымдары технологиясы»

Тақырыбы: Web – технологияларының негізгі ұғымдары.
Web қосымшаларды жасаудың аспаптық құралдары.

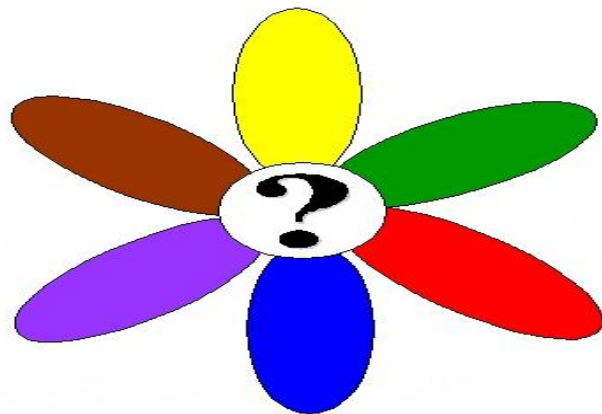
Web технологияларды қолдану орталары.

ТАҚЫРЫБЫ: WEB – ТЕХНОЛОГИЯЛАРЫНЫҢ НЕГІЗГІ ҰҒЫМДАРЫ.
WEB ҚОСЫМШАЛАРДЫ ЖАСАУДЫҢ АСПАПТЫҚ
ҚҰРАЛДАРЫ,
WEB ТЕХНОЛОГИЯЛАРДЫ ҚОЛДАНУ ОРТАЛАРЫ

САБАКТЫҢ МАКСАТЫ:
БІЛІМДІЛІК: БІЛІМ АЛУШЫЛАРҒА WEB – ТЕХНОЛОГИЯЛАРЫНЫҢ НЕГІЗГІ
ҰҒЫМДАРЫ ТУРАЛЫ ТҮСІНДІРІП, БІЛІМДЕРІН ЖЕТІЛДІРІП, ПӘНГЕ ДЕГЕН
ҚЫЗЫҒУШЫЛЫҒЫН АРТТЫРУ. ӘР ДЕНГЕЙДЕ WEB ҚОСЫМШАЛАРДЫ
ЖАСАУДЫҢ АСПАПТЫҚ ҚҰРАЛДАРЫ БАЙЛАНЫСТЫРА ЖҮРГІЗУІ ҮШІН
ОРЫНДАУҒА ҚАЖЕТТІ АЛДЫН-АЛА БЕРІЛГЕН ФУНКЦИЯЛАРДЫ ҚОЛДАНА
БІЛУ, WEB ТЕХНОЛОГИЯЛАРДЫ ҚОЛДАНУ ОРТАЛАРЫ НЕГІЗГІ
МҮМКІНДІКТЕРІ ТУРАЛЫ АЙТУ ЖӘНЕ ҚОСЫМША АҚПАРАТПЕН БІЛІМДЕРІН
ТОЛЫҚТЫРУ.
ТӘРБИЕЛІК: КОМПЬЮТЕРМЕН ЖҰМЫС ІСТЕУ МӘДЕНИЕТТІЛІГІН, ПӘНГЕ
ДЕГЕН ҚЫЗЫҒУШЫЛЫҚТАРЫН АРТТЫРУ. ҚОРШАҒАН ӘЛЕМДЕГІ
АҚПАРАТТАРДЫ БІЛІММЕН ҮШТАСТЫРУ, ӨЗ БЕТІНШЕ БІЛІМ АЛУҒА, ҰЖЫМДА
БІРЛЕСІП ЖҰМЫС ЖАСАУҒА, БІРІН-БІРІ ТЫНДАУҒА ӘЛЕТТЕНДІРУ.
БІЛІМГЕРЛЕРДІҢ ОЙЛАУ ҚАБІЛЕТТЕРІН КЕМЕЛДЕНДІРУ,
АҚПАРАТТЫҚ МӘДЕНИЕТТІЛІККЕ ТӘРБИЕЛЕУ.
ДАМУШЫЛЫҚ: БІЛІМГЕРЛЕРДІ КОМПЬЮТЕРДІҢ БАСҚА
ПРОГРАММАЛАРЫН МЕНГЕРТЕ ОТЫРЫП, ЛОГИКАЛЫҚ ОЙЛАУ ҚАБІЛЕТІН
ДАМУ. ӨЗ ОЙЫН ЖҮЙЕЛЕЙ ЖЕТКІЗЕ АЛУҒА ДАҒДЫСЫН ҚАЛЫПТАСТЫРУ.
БІЛІМГЕРЛЕРДІҢ ШЕГЕРЛІКТЕРІН ТАШҚЫРЛЫҚТАРЫН БАҚЫЛАУ

Өткен үй тапсырмасы
Web сайтты тестілеу, жариялау,
сүйемелдеу. Интернет ресурстарын
пайдалану.

"Блум түймедағы" әдісі



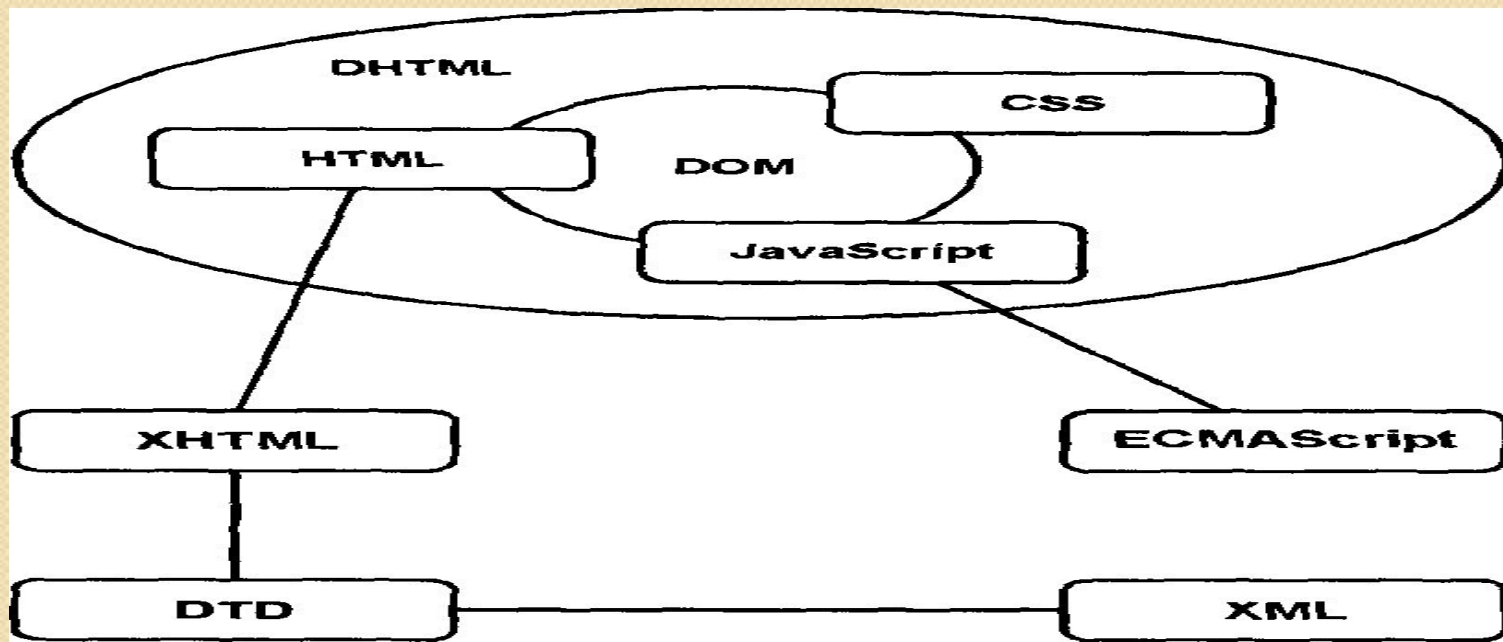
ЖАҢА ТАҚЫРЫП

WEB ТЕХНОЛОГИЯЛАРДЫҢ НЕГІЗГІ ҰҒЫМЫ ДЕГЕНІМІЗ - АҚПАРАТПЕН ЖҰМЫС ЖАСАУ КОНЦЕПЦИЯСЫ. КОМПЬЮТЕРЛІК ЖЕЛІЛЕР WEB ТЕХНОЛОГИЯЛАРДЫҢ ТЕХНИКАЛЫҚ НЕГІЗІ БОЛЫП ТАБЫЛАДЫ.

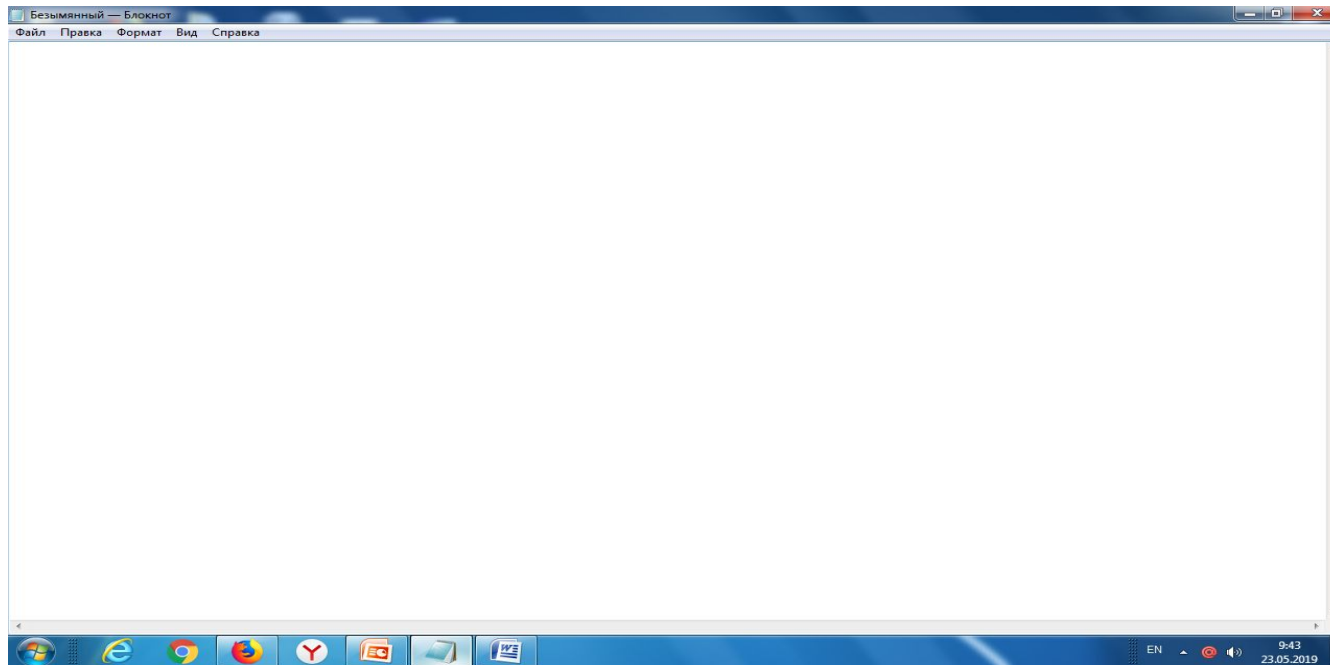
ЕҢ АЛДЫМЕН WEB ТЕХНОЛОГИЯЛАРДЫҢ WEB-САЙТ ЖӘНЕ WEB-ПАРАҚ ДЕГЕН НЕГІЗГІ ҰҒЫМДАРЫМЕН ТАНЫСАЙЫҚ. ПАЙДАЛАНУШЫЛАР ОСЫ ЕКІ ҰҒЫМДЫ БІРДЕЙ МАҒЫНАНЫ БІЛДІРЕДІ ДЕП ҚАТЕЛЕСЕДІ.

WEB-ПАРАҚ - БҰЛ БҮКІЛӘЛЕМДІК ӨРМЕКТИҢ ЕҢ КІШІ ЛОГИКАЛЫҚ БІРЛІГІ, ҚАЙТАЛАНБАС URL АРҚЫЛЫ ИДЕНТИФИКАЦИЯЛАНҒАН ҚҰЖАТ, ЭКРАНДАҒЫ ҚҰЖАТТЫҢ БІР БЕТІ.

WEB-САЙТ - БІР СЕРВЕРДЕ ОРНАЛАСҚАН, ҰҚСАС ТАҚЫРЫПТАР БОЙЫНША ТОПТАСТЫРЫЛҒАН, ЖЕКЕ ТҮЛҒАНЫҢ НЕМЕСЕ МЕКЕМЕНІҢ WEB-ПАРАҚТАРЫ ЖИЫНЫ. БІР ҒАНА WEB-ПАРАҚТАН ТҰРАТЫН WEB-САЙТТАРДЫ ДА КЕЗДЕСТІРУГЕ БОЛАДЫ. БҮКІЛӘЛЕМДІК ӨРМЕКТИҢ НЕГІЗІ HTML - (HYPER TEXT MARKUP LANGUAGE) ГИПЕРМӘТІНДІ БЕЛГІЛЕУ ТІЛІ БОЛЫП ТАБЫЛАДЫ (1.5-СУРЕТ).



WEB-технологияларын пайдалана отырып HTML бетінің құжаттарының арнайы редакторлар көмегімен жасауға болады, бірақ WEB-беттерін жасаудың автоматтау құралдарының барлығы аяғында тегтері бар, HTML-құжаттарын жасайтынын ұмытпаған жөн. Одан басқа WEB-беттерін профессионалды жасау үшін сіз олардың ішкі құрылымын, яғни HTML кодтарын білуіңіз қажет.



Мысалы, БЛОКНОТ редакторын ашып келесі мәтінді теріңіз.

Осылайша, қарапайым WEB-бетінің құрылымы келесі:

```
<HTML>
```

```
<HEAD><TITLE> Жай құжат </TITLE>
```

```
</HEAD>
```

```
<BODY>
```

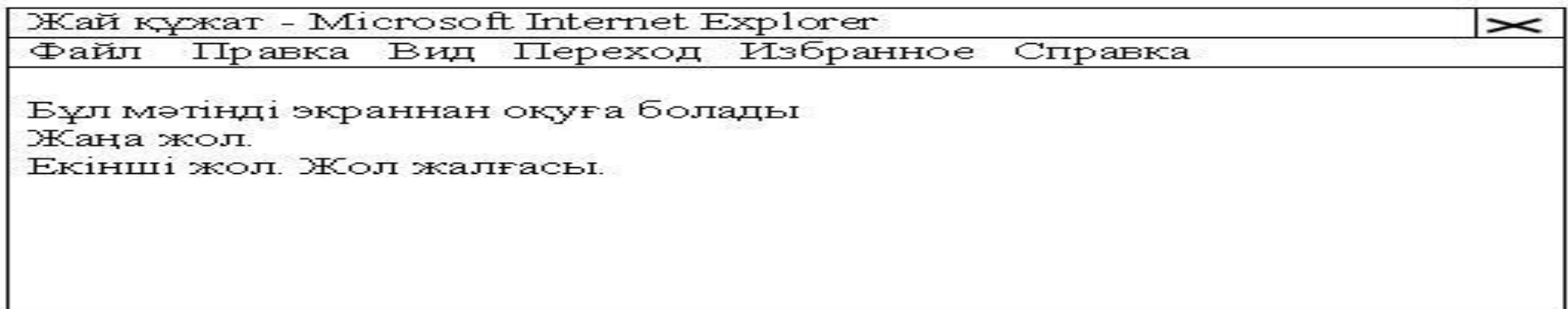
Бұл мәтінді экраннан оқуға болады

```
<BR> Жаңа жол. <BR> Екінші жол.
```

Жол жалғасы.

```
</BODY>
```

```
</HTML>
```



WEB-бетінің сыртқы түрі 1.1 суретінде көрсетілген.

PAKMET!