

Web-беттер

HTML – БАЗАЛЫҚ ТЕХНОЛОГИЯ

Тақырып 2. Кіріспе

Web-беттер деген не?

Гиперсілтеме – басқа құжатқа «белсенді» сілтеме.

Гипермәтін – гиперсілтемесі бар мәтін.

Гипермедиа-құжат – мәтін, сурет, дыбыс, бейне кірістірілген, ондағы әрбір элемент гиперсілтеме болып табылатын құжат.

WWW (World Wide Web) – «бүкіл әлемдік паутина», гипермәтін (гипермедиа) түрінде ақпаратпен алмасуды іске асыратын Интернет қызметі.

Web-бет – экранда материалдың орналасуын сипаттайтын мәтіндік файл.

Браузер – Web-беттерді экранда көрсету бағдарламасы (*Internet Explorer, Mozilla Firefox, Opera*).

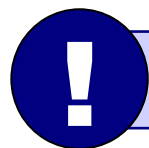
Web-беттер қандай болады?

- **статикалық** – серверде дайын файлдар түрінде болады:
*.htm, *.html
- **динамикалық** – серверде сұраныс кезінде толық немесе жартылай жасалады (ақпаратты деректер қорынан алу)
*.shtml, *.asp, *.pl, *.php
-  Ақпаратты деректер қорынан алдын ала белгісіз сұраныс бойынша таңдауға мүмкіндік береді
-  Серверге қосымша жүктеме
- Баяу жүктеледі

HTML тілі

HTML = *Hypertext Markup Language*

(гипермәтінді оқу тілі)



HTML – бұл программалау тілі емес!

HTML-бет – бұл мәтіндік файл (*Блокнот*):

index.html

```
<HTML>
<HEAD>
<TITLE>Менің бетім</TITLE>
</HEAD>
<BODY>
Салем!
...
</BODY>
</HTML>
```



images



sail.jpg



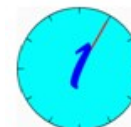
man.jpg



sunset.jpg



bee.wav



clock.avi



ball.swf

Тэгтер

Тэг – браузер орындайтын HTML тілінің командасы:

- жұпты емес тэгтер

Сурет
қою

```
<IMG SRC = "suret.jpg">
```

- жұпты тэгтер

ашушы

```
<TABLE>
```

```
...
```

```
</TABLE>
```

тэгтің орындалу
облысы: кестінің
мазмұны

жабушы

Қарапайым Web-бет

first.html

басы

```
<HTML>
```

```
<HEAD>
```

```
<TITLE>Менің бірінші  
Web-бетім</TITLE>
```

```
</HEAD>
```

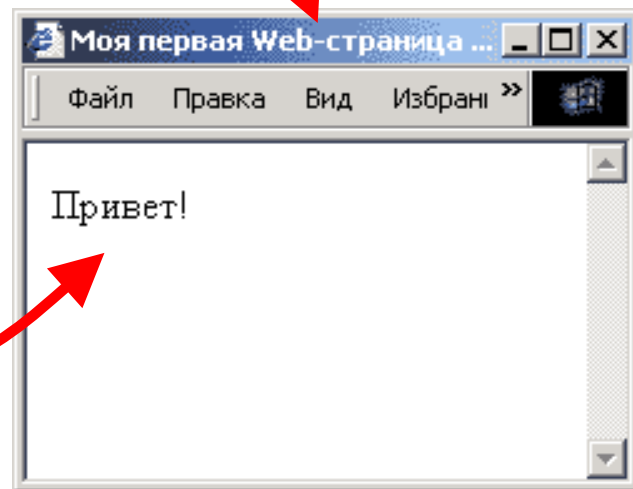
```
<BODY>
```

```
Привет!
```

```
</BODY>
```

```
</HTML>
```

Негізгі бөлігі
(«денесі»)



Түсті кодтау

- Атаулар

red, *green*, *blue*, *magenta*, *black*, **white**

- Оналтылық код

FA8072



R G B

FF0000



FFFFFFFF



00FFFF



000000



AAAAAA

