

Subject.

Date.

Font Size :

px : absolute ✓

smaller, % (100) - em : Relative ✓

2em هي ضعف em ، فـ 1em = 20px

px 20 = 2x10

rem هي ضعف em ، فـ 1em = rem ✓

نقطاً مترية ، نظر ترتيب

ex يعادل 1em ، سطح خاص سور فونت حال استحداث

تعبر عن ارتفاع خداراً يدور على ترايلر رحلاً باتوم

بـ نوع فونت ديزينير وارتفاع x اداً من فونت متخصص

viewport : اعرض <= 1vm ✓

انفع ارتفاع <= 1vh ✓

m , h بين كثيـر <= vmin ✓

كثيـر <= vmax ✓

ex صل 0 (صفر)

Subject.

Date,

JavaScript z-index of slider is 100

حروفه باس opacity:0 داشتند اما در سعو که ذریعان
آن مکان است در جزءی از صفحه توان از index-2 استفاده
کرد در حالت tab و میهم من عوار از این مردم استفاده کرد

نکته ۳: برای رعایت سیویل توانی (Visibility) بجزء اول

(hires) Fast out with initial opacity

بصريّة كثافة الماء في الماء مرئيّة $\text{Visibility} = 0$

اے آئے دوڑھالت ٹھوں آئے visibility div

Pad-in Lion و فردانت جه پیشنهاد شد.

لذن ترکیب DiV Transistor فیرست دیورس) هم باشد (اصلی

لیکن اگر نکل بر طرف می شود

نکته ۳ \Leftrightarrow درین مدل برای tab هم میتوان انتخاب جواب

مکانیزم انتشار این ماده را در پیشنهاد کردند که این ماده

لود پس فقط هر حالت ممکن است و نه have

"ent javascript ;link onclick follows . onclick

رد. (سیدنا تاء مهرداد)

Subject.

Date.

floating : floating ينطبق
عند (background-color) static و dynamic
و position fixed
فهي تختلف عن static في انه يمكنها
الاندماج مع المحتوى الذي يحيط بها
event scrollTop , offsetTop
document.onScroll

offsetY : این که بین scrollTop و
position يفصلها مقدار

Subject.

Date.

پر جائزہ File input کی
اے اسے کریں Valve

<input type="file" value

File getsize(), gettype(), getName(), form

FileInputStream, FileOutputStream

FileWriter, FileReader, BufferedReader, PrintWriter

FileOutputStream, FileInputStream

PAPCO 00000

Subject.

Date.

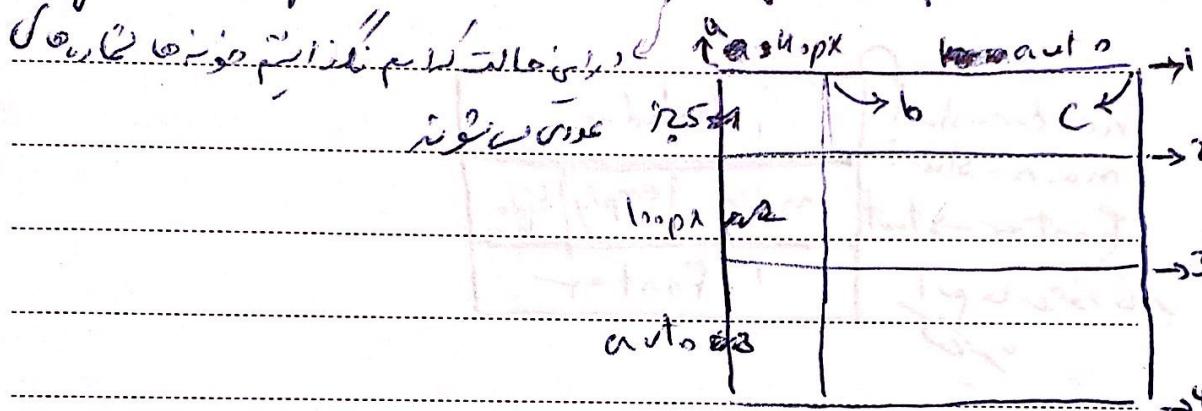
grid = grid

display : grid | inline-grid | subgrid

positioning grid position

grid-template-columns [a] 40px [b] auto [c]

grid-template-rows 25% 100px auto;



repeat :

grid-template-columns : repeat(3, 20px) 5%

أيضاً يمكن إدخال عددين

fr :

grid-template-columns : 1fr 1fr 1fr;

نقطة 1/3 و 2/3

fr 5%, fr 1%

fr 1, fr 1, fr 1

fr 50%

PAPCO

PAPCO

Subject.

Date.

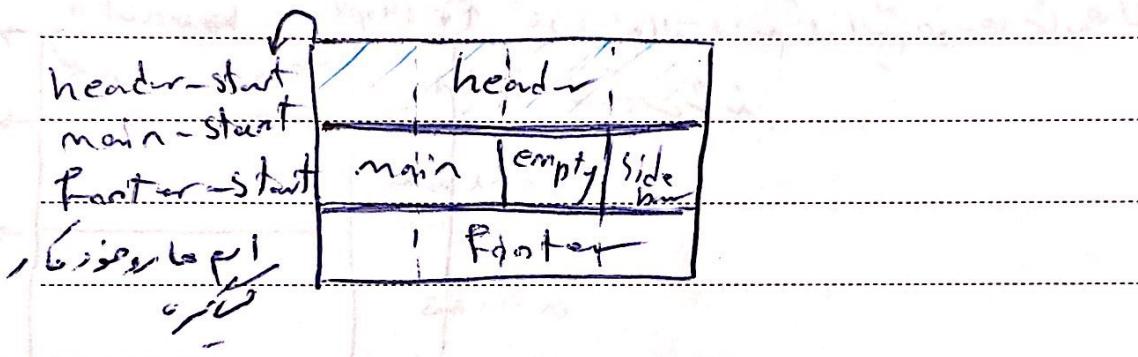
grid-template-columns: 50px 50px 50px;

grid-template-rows: auto;

grid-template-areas: "header header header"
"header #"

"main main sidebar"

"Footer Footer Footer Footer"



Subject.

Date.

absolute / relative position z-index
weight / static / absolute / fixed /

P₄PCO.....

Subject.

Date.

→ position → fixed

وَوَادِعَةٍ لِّلْمُؤْمِنِينَ وَالْمُؤْمِنَاتِ

فِي الْأَرْضِ إِذَا حَاجُوا إِلَيْهِنَّا

→ target → Link → #

يُدَرِّجُونَ فِي الْأَوْقَانِ (target → #) ^{name-}
أَكْثَرُهُنَّ مِّنْ أَنْهَاكَ (anchor tag) ^{name/}
لِink ^{يُدَرِّجُونَ target} (يُدَرِّجُونَ ^{يُدَرِّجُونَ} ^{يُدَرِّجُونَ})
URL (يُدَرِّجُونَ) ^{يُدَرِّجُونَ} (يُدَرِّجُونَ)
href="#" (يُدَرِّجُونَ) ^{يُدَرِّجُونَ} (يُدَرِّجُونَ)
in ("") (يُدَرِّجُونَ) ^{يُدَرِّجُونَ} (يُدَرِّجُونَ)

سؤال = بِمَا يُدَرِّجُونَ
پیش = بِمَا يُدَرِّجُونَ

PAPCO

Subject.

Date.

خروجی فیلم بازیت صور مختلف

برای Excel (مکالمه) (فایل اکسل) Excel file
header("Content-Type: application/pdf");
header("Content-Disposition: attachment; filename='dataloaded.pdf'");

این میتوان خالی نوع PDF است و میتوان این فایل را باز کردن download pdf باز کردن خواهد

نکته در باره برای تکنیک حادثه

و قدری باشند حالات میتوانند باشند string باشند از برایان استوار باشند نه تنونه باشند هر دو همچو کن در باشند و کردن

overflow: hidden; absolute: position
و قدری overflow: hidden ایسے absolute position

و قدری relative ایسے clipped بود که در باشند static

و قدری height, width, javascript, bitab, درستوان

و قدری relative و قدری position ایسے همان لور صفحه باشند

و قدری less, javascript, absolute, etc

PAPCO

Subject.

Date.

pushstate

ویک pushstate یا php , html فر
نیز در کاربردی است "لایت"

URL

این اثک coat coat یعنی
contols نیز میگیرد javascript

: دادن URL یعنی

گرفت از چه کسی URL داشت

localhost/URL یعنی

لینکی که پس از pushstate

pushstate(null, null, 'newpath');

http://somesite.com newPath

: textarea

pushstate('textareavalue', null)

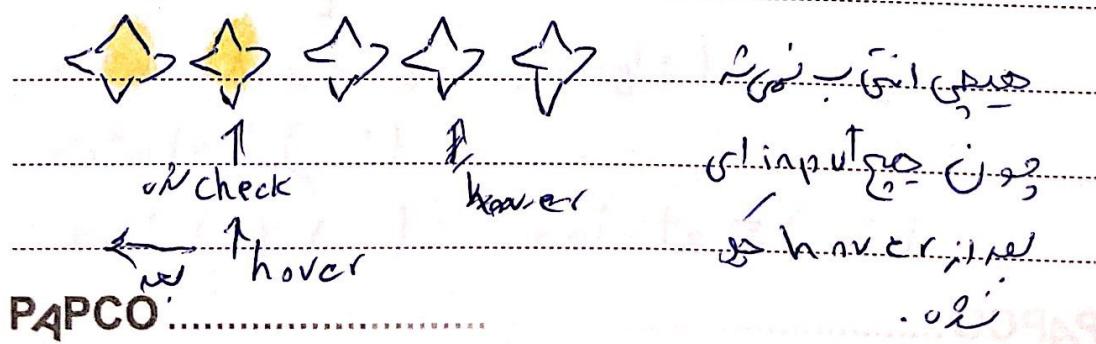
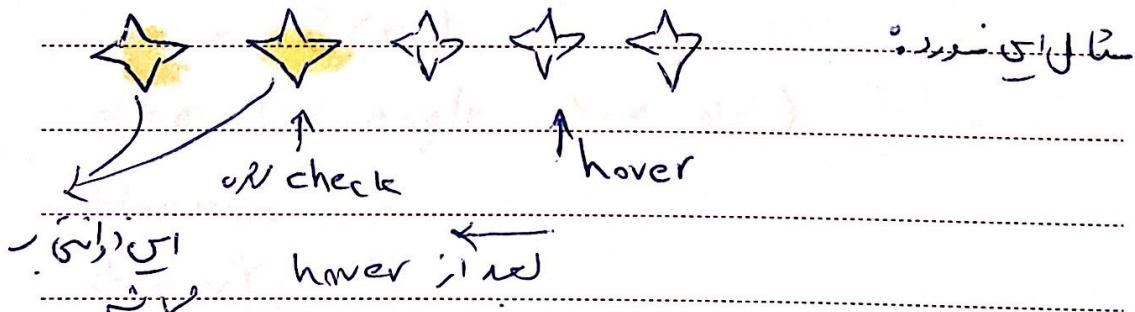
<textarea>space </textarea>

Subject.

Date.

~ Tilde selector

-  `checked ~ checked` تمام برازش
- `rating > input: checked + label: hover` اگر سمت چپ input و سمت راست label باشد
- `label ~ check` خود `:hover` پهلوی دارد
- `rating > input: checked ~ label: hover` اگر سمت چپ input و سمت راست label باشد
- `label ~ label: hover` در همه اینها
- `label ~ check ~ label`
- `rating > label: hover ~ input: checked ~ label`
- `input ~ label` نحوه ای که ای ای نمایند
- `~ label ~ label ~ input` نحوه ای که ای ای نمایند
- `input ~ checked ~ label` سینه ای نموده



Subject.

Date.

rating > input: checked ~ label: hover ~ label

✓ (1) hover label instead of label

the label is placed after the input: checked instead of before

check hover ~ label

input: checked ~ label: hover

check ~ label: hover

check ~ label: hover

label ~ label: hover

check ~ check: hover

input: checked ~ label: hover

check ~ label: hover

label ~ label: hover

PAPCO

Subject.

Date.

Transform

Transform :

matrix

matrix3D

translate(x,y)

perspective(^)

translate(x,y,z)

initial

translate(x)

inherit

" X(y)

" Y(z)

scale(x,y)

scale3D(x,y,z)

scaleX(^)

" Y(^)

" Z(^)

skew(x-angle, y-angle)

skewX(^)

skewY(^)

rotate(angle)

rotate3D(x,y,z,angle)

rotateX(^)

rotateY(^) rotateZ(^)

PAPCO

Subject.

dragged

Date.

and

Transforms, Translate

نت بخواهیم تبدیل کرد اخیراً

→ بخواهیم

pers \rightarrow Transformpers *

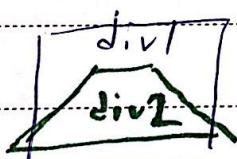
Transform perspective \rightarrow length px
ترجمه اینجا perspective نیست

<div id="1" \rightarrow perspective

<div id="2" \rightarrow element

<div \rightarrow Transform

</div \rightarrow perspective



element، میتوانیم

برای 3D یک Transform

برای باتوجه نشدن از origin!

و Perspective نیز نیز

برای فروزنده میتوانیم transforms perspective

و دیگر اندیشه ای perspective

برای دفعه دوی اندیشه element

برای دفعه دوی اندیشه element

Subject.

Date.

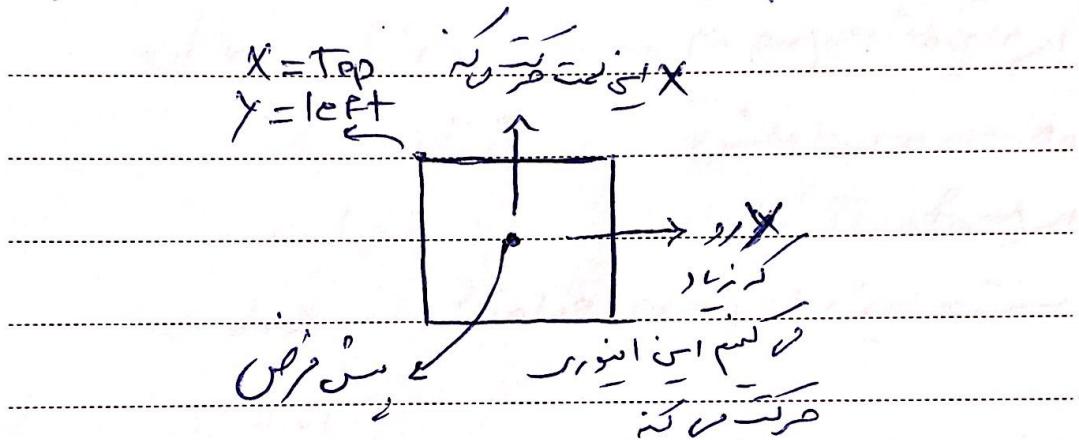
Transform - origin:
element
 $= 120$ درجات 50٪ رسماً تحرير
في الـ 2D، y, x 2D
 x, y, z 3D

element of

$x \rightarrow$ Top, length, m , bottom

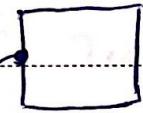
$y \rightarrow$ left, Right, length, nos, center

element of



Transform - origin: 0 50٪

انحراف



Subject.

Date.

Date: _____
This is active (indicates sub-link active)
drive: " - " is active

input : Focus $\xrightarrow{\text{element}}$ Focus
جاء من鍵盤 و دایر و در در میان کلمات
حالت حکم است

Subject.

Date.

نلنہ کر رہا ہے Link

فیصلہ میں Line-height کو Link
کرنے کے لئے سپلائی padding کا
استعمال کرو۔

Subject.

Date.

نحوه درخواست ajax

در قالب http میتوانیم در خارج از صفحه داده هایی را دریافت کرد و آنها را در صفحه نمایش کنیم. این تکنیک را ajax میگویند. True میباشد که ajax میتواند در زمانی که کاربر کمترین تلاشی نمایند اطلاعاتی ارسال کرده باشند. این اتفاق معمولاً در صورتی میگذرد که کاربر یک پالپ میفرماید.

برای php `header()` را در ajax استفاده نمیکنیم بلکه `header()` را در صورتی که اطلاعاتی را برای کاربر ارسانی کنیم میتوانیم از `echo` استفاده کنیم. این اتفاق معمولاً در صورتی میگذرد که کاربر یک پالپ میفرماید.

Subject.

Date.

- : history.pushstate
- privilege & no pushstate \rightarrow
 - pushstate initial position repeat

base tag rewrite

new tag \rightarrow anchor \rightarrow base tag

base tag \rightarrow rewrite

als rewrite \rightarrow new tag \rightarrow base tag

with base tag \rightarrow new anchor

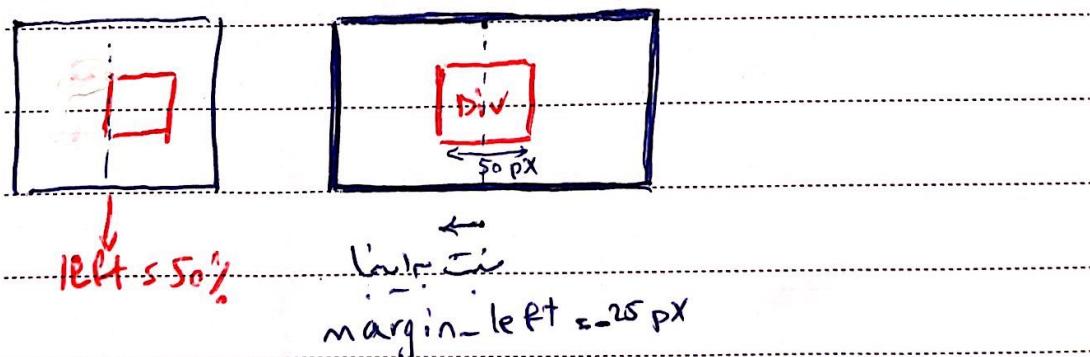
int. rewrite \rightarrow new anchor

position! Div \rightarrow position

Relative position \rightarrow absolute

$$\text{left} = 50\%$$

$$\text{margin-left} = \frac{\text{Div width}}{2}$$



PAPCO

Subject.

Date.

: Selectors in CSS

div p هر مکالمه که دارای یک فرد نوادگان باشد، میتواند یک div باشد

div > p هر فرد نوادگانی که درون یک div باشند

div + p هر مکالمه که دارای یک فرد نوادگان باشد و این فرد نوادگان در div قبلی قرار نداشته باشد

div ~ p هر مکالمه که دارای یک فرد نوادگان باشد که این فرد نوادگان در div قبلی قرار نداشته باشد

*:after, *:before پسندیده ایمیل ایمیل

*:pseudo-class طبقه بندی ایمیل

:after, :before مکالمه ایمیل را که ایمیل ایمیل داشته باشد

<div> <div> </div> <div> <div> :after { content: " "; }
↓ ↓
هر div ایمیل را که ایمیل داشته باشد

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Subject.

Date.

innerText : inner javascript

innerText

innerContent > .innerHTML

innerHTML

list starts " " : HTML

 ordered list

list item class

 list

start = " " type = 1 , A , a , I , i

reversed compact HTML5

: clearTimeout , setTimeout

Timeout time is given by setTimeout function

+ setTimeout() time is given

session

setTimeout()

timer

Var timer = setTimeout() set

clear timeout (setTimeout())

clear timeout (setTimeout())

cancel white(timer)

PAPCO

Subject.

Date.

اخصائیات class

دقیقہ رو دار حفظ و احیم مذاہس برداشتی class کو یہاں
و CSS میں کارکردار رکھو دیتے ہیں بلکہ ان سے تعلق
چیزوں کا داری سے باہمیToggle کرنے کے لئے دو تک مذاہس
آنچہ صورتیں مذکور ہیں کہ اگر ہمارے جیوں کو important کی
لیست میں بخوبی نہیں!

@media

برادری کے حصہ میں اسی طبقہ میں وہ میڈیا کوئی
برادری دیتے ہیں جو اسی طبقہ میں دیکھتا ہے اسی طبقہ کو
media queries کے مطابق میں دیکھتا ہے اسی طبقہ میں
orientation (ارتفاع و عرض)
resolution (portrait - landscape)

@media not only mediatype and

(media features) of css code if
کوئی کوئی میڈیا فیچر نہیں تو style sheet نہیں لے
دیتے

```
<link rel = "stylesheet" media = "mediatype"  
and / not (only (media feature))  
href = "mystylesheet.css">
```

Subject.

Date.

Media types are all devices

print

long text

Screen

short text

Speech

unintelligible

media features: orientation and
size

size includes any pointer like

max-height

max-width

min-height

min-width

orientation = landscape or portrait

parentElement, parentNode:

upper element is parent node

middle element is child element

by class (" ")

queryAll (" # p > span") → sub nodes

query ("p") → overall

→ queryAll over

→ child, parent, child style

→ tag by name . tag by name . tag

PAPCO

Subject.

Date.

نکته، مادر سایه ای را که CSS Transition بررسید و آن را درست کرده تا

چون دنیا میزد و این تغییرات را Transition نمی‌گویند
(تغییرات خود را در یک هریت)
هریت را می‌گویند لایلتیت، می‌گویند
یک هریت را می‌گویند پار

background-image, background-color, padding, border, width, height, margin, border-box, box-sizing

as follows (see Fig. 1). The first

19. *Thlaspi glaucum* (L.) Gray

Wetland habitats are important for many species.

Who can tell a country tale?

Subject.

Date.

style width

javascript یعنی stylesheets اگر را می دهیم
که این element را در داشته باشیم،
اگر روند این است که offsetWidth این ایتم است

دو ایتم فورم از داخل Div حاصل می شود
لهم این ایتم بـ <div> این صفاتی دارد و این ایتم دارای خواصی است
که این می توانند داشتند و شکست = خطاب
که این می توانند داشتند و شکست = خطاب
که این می توانند داشتند و شکست = خطاب

tag <pre> یعنی white-space: pre
white-space: pre
یا با این طریق white-space: pre
که این فضای فرود نمایند

white-space: nowrap

که این فضای فرود نمایند

white-space: normal

که این فضای فرود نمایند

white-space: inherit

که این فضای فرود نمایند

white-space: pre-line

که این فضای فرود نمایند

white-space: pre-wrap

که این فضای فرود نمایند

Subject.

Date.

java script get nodes :

| | |
|------------------------|------------------------------------------|
| parentElement | to Element |
| parentNode | to Node |
| children | to Element |
| childNodes | collection of nodes |
| nextSibling | next node |
| nextElementSibling | next element |
| previousSibling | previous node |
| previousElementSibling | previous element |
| firstChild | first child |
| firstElementChild | first element |
| lastChild | last child |
| Last Element Child | (last) element |
| Element.length | number of elements (i.e. tagname length) |
| Element.item(0) | first element |

Subject.

Date.

نکته و سوال ؟

روزگار از animation keyframe کنم و در
یک دايسر ره چيزي هست که باعث حضور محتوا شود که
نه بودم با توجه اين حضور محتوا زرادن دايسر
ToggleClass (با توجه Transition لایه لایه
کنم).

نکته در سورس timeOut ، interval ، active
این دو روش تئیف می شوند اما اینها ظاهر
محل معرفت ، هر چند هم دارند اینم که برخی قابل ملاحظه
باشند. این راهنمایی از صفت این تئیف است. مثلاً بررس
که این تئیف برای دوسته interval یا در زمانی که
تو عصر تو قدم نماید، timeout یا in intervals.

نکته در سورس animation، keyframe
بلی animation می بینیم که در اینجا باشند. این دو خواهد
دوسته در Transition هن و استفاده این از حضور محتوا طبیعت
فرمی کنند اما در container با دوسته animation اینها
من این رسم ممکن بودم.