Jquery Summery By Mahmoud Badawy

اهم موقع

<http://api.jquery.com/>

Events

كلنا متفقين ان طريقه كتابه اى ايفنت بتبقى بالطريقه دى

و دى الطريقه الاوليه المبدأيه يعنى

$(document).ready(function () {

$("span").click(function () {

$(this).css("color","blue");

})

});

و دى طريقه يطلق عليها طريقه

on

اهه

$(document).ready(function () {

$("span").on("click",function () {

$(this).css("color","blue");

})

});

دول بقه الطريقتين الى هتكتب بيهم اى ايفنت يا حج

و طبعا فى مميظات لطريقه اون بس مش هنقولها دلوقثى خليها لوقتها

MB

#################################################

click()

لما تدوس مره

MB

#################################################

dblclick() ;

لما تدوس مرتين ورا بعض بسرعه

MB

#################################################

focus() ;

لما تعمل فوكس و تحط العلامه فى اى انبوت اريا او تيكست اريا

MB

#################################################

blur() ;

لما تعمل بلور و تخرج العلامه من اى انبوت اريا او تيكست اريا

MB

#################################################

mouseenter() ;

لما تحرك الماوس فى اتجاه العنصر و تيجى عليه

MB

#################################################

mouseleave() ;

لما تحرك الماوس فى بعيد عن العنصر

MB

#################################################

hover( function 1 , function 2 ) ;

و دى بتجمع بين عمل الاتنين الى فاتوا

MB

#################################################

keypress() ;

لما ادوس

MB

#################################################

keyup() ;

لما ارفع ايدى من على الزرار

MB

#################################################

keydown() ;

لما ارفع احط ايدى على الزرار

MB

#################################################

change() ;

بمجرد ما يحصل اى تغيير و لو التغير فى الانبوتس بيبقى لازم بعد ما تغير تروح لانبوت تانى او حتى تدوس على الصفحه بعيد عن الانبوت عشان يحس بالتغير و يشتغل

اما فى حاله انك شغال على السليكت بوكس فهو بيحس بمجرد التغيير علطول

MB

#################################################

preventDefault() ;

دى بتمنع حدوس الديفولت يعنى بتوقف حال حاجه معينه و على سبيل المثال لو عاوز اوقف الكليك يمين بتاع الموس اعمل ايه

$(document).ready(function () {

$("body").on("contextmenu",function (event) {

event.preventDefault();

}) });

MB

#################################################

on() ;

الوظيفه الاساسيه بتبان فى الكودين دول

$(document).ready(function () {

$("p").click(function () { ;

$( "<p>Test</p>" ).insertAfter( "this" );

})

});

الكود ده انا لما ادوس على البراجراف الاصلى هيكريت براجراف تانى و شكرا على كده لو جيت ادوس على الجديد مش هيكريت حاجه طبعا

$(document).ready(function () {

$("p").on("click",function () {

$( "<p>Test</p>" ).insertAfter( "this" );

})

});

اما الكود ده بقه

الكود ده انا لما ادوس على البراجراف الاصلى هيكريت براجراف تانى و لما ادوس على البراجراف الى متكريت هيكريت براجراف تانى جديد و هكذا بقه لما لا نهايه لو عاوز العمليه دى متمش الا مره واحده بستخدم

one

بدلا من

on

استخدام

on

ايضا

1- بتيح ليك انك تعمل كذا ايفينت على عنصر معين بيعمل فانكشن معين ذى كده مثلا

$(document).ready(function () {

$("span").on("click focus mouseenter",function () {

$(this).css("color","blue");

})

});

2- بيتيح انك تعمل على مجموعه ايفينتات و لكل ايفينت فانكشن خاصه بيه و مختلقه عن الايفنتات الاخرى

مثال

$(document).ready(function () {

$("span").on({

click : function(){ 1 } ,

mouseenter: function(){ 2 } ,

mouseleave : function(){ 3 } ,

focuse : function(){ 4 }

} )

});

3- بيتيح انك تعمل ايفنت بأسمك و بيكون بيعمل فانكشن معينه و بستخدم التريجر كا كول للفنكشن

$(document).ready(function () {

$("p").on("EventMahmoudBadawy",

function (Event,Myheight) {

$(this).height(Myheight);

})

});

$("button").click(function () {

$( "p" ).trigger( "EventMahmoudBadawy",["200px"] );

});

MB

#################################################

one() ;

دى بقه عشان الفانكشن تتم مره واحده بس

MB

#################################################

select() ;

دى يعنى فى حاله انى علمت على حاجه معينه فى الصفحه وليكن كلام

دى ممكن استخدمها كفنكشن فممكن مثلا اقوله لما ادوس كليك على البراجراف اعملى سليكت البراجراف ده

MB

#################################################

resize() ;

فى حاله انى مثلا كبرت الشاشه صغرتها عملت مينيميز للبراوزر اى حاجه يعنى فيها تغير حجم المحتوى الى باين من الصفحه

فهو بيحسب الهاى و الويدث بتاع الويندوز من غير اى ريفريش

فعشان كده بحط الطول و العرض فيه عشان يحسبهم من غير ريفرش انما لو من غير ايفينت الريسيز عشان احسبهم كل مره هحتاج اعمل ريفريش

متنساش بقه تبقى تحط الفانكشنز دى جوه ايفين ريسيز ياض

window.width();

window.heigth();

MB

#################################################

scroll() ;

فى حاله انى بعمل سكرول سغتلا بتزل فى الصفخه سواء بالبكره او بانى اشد الاسكرول لتحت او فوق

MB

#################################################

scrollTop() ;

دى بقه بتجيب القيمه بالبيكسل للمكان الى انا فيه و انا بعمل سكرول

يعنى بيجيب الاسكرول الى بالطول

ممكن اعمله سيت برضوا و احط فيه ارقام بمزاجى فلما ادوس على زرار مثلا يودينى المكان ده

MB

#################################################

scrollLeft() ;

دى بتجيب قيمه الاسكرول لما يكون الصفحه اجنبها كبير و فيه سكرول

يعنى بيجيب الاسكرول الى بالعرض

MB

#################################################

offset();

اجيب بيه الاحداثيات بتاعت اى عنصر بس على شكل اوبجيكت و احط فيه الاحداثيات برضوا

left

top

لو عاوز اجيب كل واحد على حدى

$("div").offset().left();

$("div").offset().Top();

بص اعتبر ان الاوفسيت دى بتساوى بوزيشن كده بالظبط فى السى اس اس

و دى عشان احط ديف فى مكان معين بمزاجى

offset({ ;

left : 200 , ;

top : 200 ;

}) ;

على فكره بيتم استخدمها مع الاسكرول توب ان لما اوصل ان و انا بعمل سكرول لو الاسكرول تبو اكبر من الاوفسيت توب بتاع الديف او بيساويه مثلا ساعتها يعمل فانكشن معينه

الاوفسيت ذى الويزيشن بس الفرق الوحيد ان الاوفسيت بيتأثر بالبادينج و المارجين بينما البوسيشن لا يتأثر بشئ

فى فانكشن فى الجى كويرى اسمها بوزيشن على فكره

$("div").position().left;

$("div").position().top;

بيجيبوا نفس الى بيجيبه الاوف سيت بس ذى ما قولتلكوا الفرق بقه

MB

#################################################

event.pageX ;

بيجيب احدثيات الموس الاففيه فى الصفحه

MB

#################################################

event.pageY ;

بيجيب احدثيات الموس الرأسيه فى الصفحه

و يتم استخدمهم اذاى ده بقه تعالى اوريك

$(document).ready(function () {

$("body").on("mousemove",function (event) {

$("p").text("X = " + event.pageX + "Y = " +event.pageY )

})

});

MB

#################################################

Submit() ;

لما اعمل سبميت لحاجه اثناء الفليديشن فلو عمل الحاجه صح بعديه و لو معملش الحاجه صح بعمله بريفينت ديفولت و اوقفها :D :P

MB

#################################################

each() ;

ده بقه يا معلم ذى الفور لوب بيعمل الفانكشن الى جواه داخل كل العناصر الى انت محددها

مثال

$(document).ready(function () {

$(" li ").each(function () {

$(this).css("color","red");

})

});

و ده هيلف على كل ال

Li

الى فى الصفحه و يلونها احمر

مثال اخر

$(document).ready(function () {

$("span").each(function () {

$(this).css("color","red")

});

})

MB

#################################################

كده الايفينتس و بعض الفانكشنز المتعلقه بيهم حلصت

نخش على الايفيكتس بقه

MB

#################################################

hide( ) ;

بتخفى العنصر

show( ) ;

بتظهره العنصر

toggle( ) ;

بتخفى و تظره العنصر

و دول بيعتمدوا على

display : none; ;

display : block; ;

MB

###############################################

fadeIn( ) ;

بتخفى العنصر

fadeOut( ) ;

بتظهره العنصر

fadeToggle( ) ;

بتخفى و تظره العنصر

fadeTo(speed,opacity,callback ) ;

fadeTo(optional,mandatory,optional ) ;

fadeTo(2000,0.5 );

الفانكشن دى بتخلى العنصر يوصل لمستوى شفافيه معين

و دول بيعتمدوا على

opacity : 0;

opacity : 1;

MB

##############################################

slideDown( ) ;

بتخفى العنصر

slideUp( ) ;

بتظهره العنصر

slideToggle( ) ;

بتخفى و تظره العنصر

و دول بيعتمدوا على

height: 0px;

height : max-height of element ;

MB

##############################################

delay();

دى يتحط رقم جواها 5000 مثلا و تحطها قبل فانشن فبتخلى الفانكشن متبدأش الا بعد الخمس ثوانى دول

MB

##############################################

animate( ) ;

و ده بقه بتاع الانيميشن الى لو عملتله مليون كول باك فانكشن و عملتله فانكشنات المفروض انها تشتغل مع بعضها بيمشى بمزاجه بالترتيب و طبعا انت اكيد عارف ان كل الى جواه بيقى معظمه عناصر السى اس اس الى هيتم التغير فيها

و كل حاجه بمده زيها ذى اى فانكشن برضوا فى الجى كويرى

MB

################################################

stop();

دى بتوقف عمل اى انيميشن

و بتاخد جواها قيمتين ترو او فولس باى ديفولت هما فولس

stop(false,false);

ممكن تغير فيهم لترو طبعا

MB

##############################################

css( ) ;

دى كينج التنسيق مش محتاج كلام عليه و ليه طريقتين فى الكتابه واحده البروبرتى الفليو فى استرينج و بينهم فصله و التانيه شبه الاوبجيكت فى كتبتها عمتا ابقى بص على السنتكس لو هتنسى عادى يعنى انك تبص فى السنتكس

و كذلك فى الانيميشن فى شبه منه فى الكتابه

و ده برضوا بيتعمله سيت و جيت سيت احنا شرحناه

الجيت بقه كل الى بتعمل انك بتكتب اسم البريوريتى الى عاوز تشوف هى واخده ايه جو فانكشن السى اس اس فى استرنجايه و بتطلعلك بالى متسقه بيه يا اسطى

MB

################################################

كده الايفيكتس خلصت نخش بقه على التعامل مع الاتش تى ام ال العناصر و الاتربيوتس

MB

################################################

text( ) ;

ده بقه بيعمل جيت و سيت و بيتعامل مع العناصر و هو عشان يجيت بترزعه ذى ما هو كده طب لو هيست بتحط جوه القوس اى كلام فارغ عشان يتحط فى العنصر بدل الى محطوط فيه او لو فاضى هيملاه كلام هرى و السلام

MB

################################################

html( ) ;

نفس لكلام ذى التكست بس الفرق ان هنا ممكن تحط تاجات ات تى ام ال بقه و تعيش يا معلم

MB

################################################

val( ) ;

ده بقه بيجيب الفاليو الى جوه العنصر او برضوا بيحط فاليو جوه العنصر

و ده بيتعامل مع معظم العناصر الى بتتعامل مع فاليو ذى الانبوت و التكست اريا مثلا

MB

################################################

attr( ) ;

الحج الى بيخش فى عنصر يجيب اى اتربيوت منه مجرد بس بتكتب اسم الاتربيوت فى استرنجايه جواه و لو عاوز تغيرها بقه يا معلم و تعمل فيها ايديت بتروح حاطط جوه القوسين بدل سترنجايه واحده الى فيها اسم الاتربيوت بتزود فاصله و كمان استرنجايه او نمبر مع الاسم عشان تتبدل بالسابقه او تضاف لو اول مره

و بتضيف بيه برضوا اتربيوت جديد خالص لو مش موجود اساسا

فى فانكشن اسمها

.removeAttr() ;

Remove an attribute from each element in the set of matched elements.

طبعا بتحددله اسم الاتربيوت الى هيمسحه

MB

#################################################

prop( ) ;

الحج الى بيخش فى عنصر يجيب اى اتربيوت منه مجرد بس بتكتب اسم الاتربيوت فى استرنجايه جواه تشغله او تبطله يا معلم

مثال

$(input).prop("disabled",true);

كده الانبوت مش شغال

$(input).prop("disabled",false);

كده الانبوت شغال

من الاخر دى بتقبل اسم الاتربيوت و ترو و فولس يعنى نشغله ولا لأ بينما فانكشن اتربيوت بتبقى متحكمه تماما فى الاسامى و الجيت و السيت للاتربيوت

فى فانكشن اسمها

.removeProp() ;

Remove an Property from each element in the set of matched elements.

ملحوظه مهمه الاتربيوت و البرورب ممكن يتعاملوا مع كذا اتربيوت مره واحده و طريقه كتابتهم شبه فانكشن السى اس اس تماما

Mebo

################################################

append( ) ;

دى بتضيف عنصر جوه عنصر فى أخره و ممكن اضيف عنصر للبودى

MB

################################################

appendTo( ) ;

دى بتضيف عنصر جوه عنصر فى أخره و ممكن اضيف عنصر للبودى

الفرق فى طريقه الكتابه و اظن لو بتفهم شويه انجليزى معفنين هتقدر تفرق بين دى و الى قبلها

MB

################################################

prepend( ) ;

دى بتضيف عنصر جوه عنصر فى أوله و ممكن اضيف عنصر للبودى

MB

################################################

prependTo( ) ;

دى بتضيف عنصر جوه عنصر فى أوله و ممكن اضيف عنصر للبودى

الفرق فى طريقه الكتابه و اظن لو بتفهم شويه انجليزى معفنين هتقدر تفرق بين دى و الى قبلها

MB

################################################

.after( ) ;

و فى

.insertAfter( ) ;

دى بتضيف عنصر لعنصر بس بعده

مثال

$( ".inner" ).after( "<p>Test</p>" );

$( "<p>Test</p>" ).insertAfter( ".inner" );

MB

################################################

.befor( ) ;

وفى

.insertBefore() ;

دى بتضيف عنصر لعنصر بس قبله

$( ".inner" ).before( "<p>Test</p>" );

$( "<p>Test</p>" ).insertBefore( ".inner" );

MB

################################################

remove( ) ;

بتمسح العنصر بكل الى جواه سواء تكست او اتش تى ام ال بلا رجعه

MB

################################################

empty ( ) ;

بتمسح فقط الى جوه العتصر سواء تكست او اتش تى ام ال بلا رجعه

و بتسيب العنصر نفسه ذى ما هو

MB

################################################

detach( ) ;

بتمسح العنصر خالص برضوا بس الفرق ان ممكن احط العنصر ده فى اى فاريبول و اعرف ارجعه تانى هو و الايفنتات الى كانت عليه كمان بالفاريبول ده باستخدام الفاريبول ده مع فانكشن ابند او اى فانكشن بتضيف عنصر جوه عنصر

و لو مش فاهم الفاكر خد اللينك ده بص عليه

<https://www.w3schools.com/jquery/tryit.asp?filename=tryjquery_html_detach_move>

MB

#################################################

addClass( ) ;

و ده بتضيف بيه كلاسات جوه العناصر مجرد بتكتب جواه بس سترنجايه فيها اسم العنصر الى انت عاوز تضيفه

و على فكره ممكن تضيف كذا كلاس فى وقت واحد و كذلك ممكن تضيف كل الاضافات دى لمجموعه عناصر مش لازم عنصر واحد يعنى و طبعا ده عن طريق السلكتور او الفلتر الى بتعمله

MB

#################################################

removeClass( ) ;

ذى الى فوقه بس الفرق انه بيحزف مش بيضيف بقه

MB

#################################################

toggleClass( ) ;

دى بقه بتعمل شغل الاد كلاس و الريموف كلاس ههههههههه يعنى جوكر ذى اى توجل

MB

#################################################

clone() ;

استنساخ بينسخ اى حاجه من مكان معين و يحطعا فى مكان تانى

بياخد حواه ترو و فولس

true

ترو يعنى انسخ العنصر بالايفينتات الى اتعملت عليه

flase

طب فولس انسخ العنصر بس من غير اى حاجه تانيه

MB

#################################################

hasClass(); ;

دى بتيجى على طول مع اف كونديشن بتقول لو العنصر كذا فيه الكلاس كذا اعمل كذا

MB

#################################################

replaceWith() ;

تبدل مكان ديف مع مكان ديف تانى مثلا

$("div1")replaceWith().("div2")

و فى تركايه حلوه جدا انك مثلا تدوس على براجراف يقلبهولك مكان كتابه تكتب فيه و يعمل ايديت فى البراجراف

و الكود اهه ياعمنا

$(document).ready(function () {

$("div").on("click",function () {

$(this).replaceWith("<input type='text' value='" +$(this).text()+"'>");

});

$("button").on("click",function () {

$("input").replaceWith("<div>" + $("input").val() +" </div>");

});

})

MB

#################################################

wrap() ;

دى فانكشن بتحط حاجه فى جوه حاجه بس لازم الحاجه الى انا هحط فيها دى تبقى اتش تى ام ال كونتينت مينفعش تبقى تيكست خالص

unwrap() ;

و الان راب بقه بتشيل الراب ده

مثال

$(document).ready(function () {

$(".buttonAdd").on("click",function () {

$("span").wrap("<div></div>");

});

اول ما هدوس على الزرار هيحط الاسبان فى الديف الى انا لسه عامله دلوقتى

$(".buttonRemove").on("click",function () {

$("span").unwrap();

});

})

MB

#################################################

هنا بقه هنتكلم على الحته بتاعت العرض و الطول و دى بيتم استخدمها فى الريسبونسيف يا عم الحج

width() ;

دى بتحسب العرض بتاع الموقع على الاسكرين من غير اى حاجه يعنى فقط العرض

innerWidth() ;

دى بتحسب العرض بتاع الموقع على الاسكرين + البادينج

outerWidth() ;

دى بتحسب العرض بتاع الموقع على الاسكرين + البادينج + البوردر

outerWidth(true) ;

دى بتحسب العرض بتاع الموقع على الاسكرين + البادينج + البوردر + المارجين

MB

#################################################

height (), innerHeight (), outerHeight (), outerHeight (true);

الهايت و مشتقتها ذى العرض فى طريقه شغلها بالظبط و نفس الشرح بس الفرق ان الهايت على الطول و الويدث على العرض

MB

#################################################

طيب انا عملت جيت للطول و العرض لو عاوز اغير اى قيمه للعرض او الطول طيب اعمل ايه

كل الى هتعمله انك هتحط جوه القوس بتاع العرض او الطول رقم و ده معناه بكسل

او نسبه و ده معناه نسبه مأويه

مثال

width(300) ; // width : 300px ;

width("50%") ; // width : 50% ;

MB

#################################################

عندك بقه فانكشنز خاصين بالاباء و الابناء

parent();

و دى بتجيب ابوك الى فوقك على طول و خلاص و ممكن تنسقه بس متستغربش لما تلاقى و انت بتنسق ابوك انت اتنسقت برضوا لأن انت بتاخد من ابوك صفاته هههههههههه

MB

#################################################

parents();

و دى بتجيب ابوك و جدك و جد جدك لحد اخر جد ليك ياعمونا

نفترض انك عاوز تجيب اب معين منهم

ساعتها طبق عليه فلتر و جيبه

هههههههه

مثل

parents(:contains('p1'));

MB

#################################################

parentsUntil();

و هى اقوسها فاضيه كده بتساوى

parents();

بس لو حطينا جوه الاقواس دى مثلا ديف او سكشن او كلاسات خاصه بالديف او السكشن ساعتها هتلاقى انه بيروح لحد عندها و يقف و ميجبش اكتر من كده

ملحوظه لو فكرت توقفها عند براجراف او مثلا ارتيكل هتلاقى الكود بيخرف على طول فدايما ركز انك لما تيجى تخددها تحددها بديف او سكشن او ممكن حتى توقفها عند البودى او تشتغل معاها لو فى لبست

انما انا لما جربتها مع براجراف و ارتكل بوظت الدنيا

لو هتستخدمه مع اى حاجه شايف انها مش بتطلع نتيجه منطقيه شوف بقه هى فيها ايه مميز و اعمل معاها حاجه ذى دى كده مثالا

اول ما هتطبق فلتر هتظبط

(:contains('p1'))

عشان انا لما جربت دى الحاله اتظبطت

MB

#################################################

Children();

دى بتجيب الابناء المباشرين بس للاب و على فكره ينفع تفلترهم بفلاتر لو عاوز جوه القوس بتاعه و فلتر يا باشا

بكلاس ب تاج ب اوبجيكت ذى حوار الكونتين ده و تجيب ابن مباشر معين

MB

#################################################

find();

دى بتجيب الابناء كلهم مباشرين و غير مباشرين للاب و الزامى و اجبارى انى احط فلتر فيها و على فكره ينفع تفلترهم بفلاتر لو عاوز جوه القوس بتاعه

بكلاس ب تاج ب اوبجيكت ذى حوار الكونتين ده برضوا عادى وو ممكن تديها \* عشان تجيبلك كله و خلاص

متنساش ان كل الحاجات دى بتكتب جوه قوص و بين دابل كوت

MB

#################################################

siblings();

دى بقه بتجيب اخواتك الى فوقك و الى تحتك و ممكن تحط جواها فلتر

MB

#################################################

next();

بتجيب اخوك الى بعدك على طول

مش بتاخد فلتر

MB

#################################################

nextِAll();

بتجيب كل اخواتك الى بعدك و ممكن تحط جواها فلتر هههههههههه انا حاسس انى شغال فى مصنع مياه شرب و الله :D الفتر هنا هيروح يجيب من اخواته الى بعده اخ معين

MB

#################################################

nextUntil();

دى بقه بتجيب كل اخواتك الى بعد لحد ما انت تحددله بفلتر و لو محطتش فلتر هيبقى ذى الى فوقه ده على طول

الفرق بقه ان فلتر هنا لو حطيته بيجيب كل اخواتك لحد الى انت محدده بينما فوق فى الاخر نيكست اول الفلتر بتاعه بيجيب اخ معين انا محتاجه من وسط اخواته

MB

#################################################

prev() , prevAll() , prevUntil() ;

عكس نكست

بيجيبوا الاخوات الى قبل بس طريقه الكتابه و طريقه التفكير فيهم نفس الطريقه لنكست

MB

#################################################

$("div").first();

ده هيجيب أول ديف

MB

#################################################

$("div").first().next();

ده هيجيب تانى ديف و طبعا احنا هنا استخدمنا فيرست و نكست و الاتشيين باترن عشان نجيب تانى ديف

MB

#################################################

$("div").last();

ده هيجيب الديف الاخير

MB

#################################################

$("div").last().prev();

ده هيجيب الديف قبل الاخير

MB

#################################################

$("div").last().prevِAll();

ده هيجيب كل الديفات الى قبل الديف الاخير

MB

#################################################

$("div").eq(indexNum);

ده هيجيب الديف الى رقمه فى الصفحه الرقم الى محدده جواه و طبعا الرقم ده انديكس

يعنى الديف الاول يساوى صفر فى الاندكس

التانى يساوى واحد

$("div").eq(0);

اهه ده هيجيب الديف الاول مثلا

طبعا ده ينفع تستخدمه فى فور لوب حلو كده يلفلك على كله مره واحده عشان متتعبش نفسك

MB

#################################################

$("div").filter();

فيلتر ده بقه بتحطله اى فلتر جواه بيروح يجيبلك الفلتر الى انت محدده يعنى مثلا

$("body").filter("div");

ده هيروح يجيب كل الديفات الى فى البودى

$("section").filter(".js");

ده هيروح يجيب كل الى جواهم كلاس دوت جى اس و جوه السكشن

MB

#################################################

not(); ;

$("body").not("div");

النوت بقه عكس الفلتر فهتلاقى دى معناها هنا بقه

جيب كل حاجه فى البودى و متجيبش اى ديف

MB

#################################################

has(); ;

$("section , div ").has("p");

دى معاناها اى ديف او سكشن فيه براجراف هاته

MB

#################################################

is(); ;

if ($("p").parent().is("div")) {

console.log("hi");

}

else {

console.log("No it is not ");

}

از دى بقه دايما بتيجى مع ايف كونديشن

فبتقوله على سبيل المثال الى انا حاطه ده لو فى اى براجراف ابوه يكون ديف اكتبلى هاى ممكن طبعا اقوله لونهولى بس هيتكتب بطريقه تانيه

$("p").parent().is("div").css("color","red");

MB

#################################################

end();

دى بقه لو عندك سلسه من الفانكشنز و عاوز تخليها اول ما يوصل لفنكشن معينه يقف و ميكملش الباقى بتحط الايند فانكشن دى بقه فى النص بين الى مش عاوزه خلاص يشتغل و اخر واحد هيشتغل على سبيل المصال

$("div").parent().css("color","red").end()

.find(".p1").next().css("color","red");

فى الحاله دى مش هينفذ الا الجزء ده بس

$("div").parent().css("color","red")

و الباقى ولا كانه موجود

MB

#################################################

كده ختمنا الترافيرس بس سايب الاتش هحطها مع الايفنت عشان هى احلى مع الايفنت ههههههههههههههههه انا حاسس كده

نحش بقه فى اطول حاجه فى الجى كويرى و هى السليكتورز و دى اعتبر نفسك بتتعامل مع ال CSS بس بتكتبها جوه الدابل كوت بتوه الحى كويرى ههههههههههههه

نستعبن بالله و نقول هوبا و نخش فى السليكتور يلا

و على فكره دى ممكن تغنيك من انك تستخدم الترافيرس هههههههههههه و الترافيرس برضوا ممكن تغنيك عن السليكتور بس ادينا بنعرف معلومات لله و للوطن و خلاص

ذاكروا و انتوا ساكتين :P :D

MB

#################################################

$(" \* ")

دى يعنى كل حاجه فى الصفحه من اول الاتش تى ام ال للبودى لاصغر عيل فى الصفحه

MB

#################################################

$("div")

دى هاتلى اى ديف فى الصفحه

MB

#################################################

$("body \* ")

دى اى حاجه جوه البودى

MB

#################################################

$(".className ")

دى اى كلاس بالاسم ده جوه الصفحه هاتها برضوا

MB

#################################################

$("#idName")

اى اى دى بنفس ذات الاسم و طبعا استحاله تحصل انه يتكرر فهيرجعلك حته اى دى واحد يا اما الكود هيبقى انت كاتبه منطقيا غلط اهه هو هيقبل فى الاتش تى ام ال انك تدك مليون اى دى بنفس الاسم و هيرن و كل حاجه بس هيعملك عليه ايرور بس هيرن عادى و شغلك هيبقى طبعا نوت ستاندرد

فالمتوقع لو شغلك نضيف انه هيرجعلك عنصر واحد ليه الاى دى ده

MB

#################################################

$(" .A, .B, .C ")

هيرجعلك اى حاجه ليها اى كلاس من الكلاسات الى فى القوس دى

MB

#################################################

$("p,div,section ")

هيرجعلك اى حاجه من نوع براجراف او ديف او سكشن

MB

#################################################

$("p:first")

هيجبلك اول براجراف فى الصفحه

MB

#################################################

$("p:last")

هيجبلك أخر براجراف فى الصفحه

MB

#################################################

$(" p:first , p:last")

ده هيجيب اول و اخر براجراف فى الصفحه و اول و اخر مره يا اما هتضربوا :P

MB

#################################################

$("p , .ClassName , div:first")

هيجبلك أى براجراف و اى كلاس بنفس الاسم الى انا مدهوله ده

و أول ديف فى الصفحه

MB

#################################################

$("p:odd")

اى براجراف زوجى من حيث رقمه فى الصفحه

MB

#################################################

$("p:even")

اى براجراف فردى من حيث رقمه فى الصفحه

MB

#################################################

$("p:first-child")

اى براجراف و يكون اول ابن لابيه

يعنى الطقل الاول فى كل المنت و لازم يكون براجراف لو مش براجراف مش هيعلم عليه

MB

#################################################

$("p:last-child")

اى براجراف و يكون أخر ابن لابيه

يعنى الطقل الأحير فى كل المنت و لازم يكون براجراف لو مش براجراف مش هيعلم عليه

MB

#################################################

$("p:nth-child(number)")

$("p:nth-child(2)")

و دى هنا بنحدد الابن ربم كام و هنا الابن رقم 2 من كل عنصر ولازم يكون براجراف

MB

#################################################

$("p:first-of-type")

اول عنصر من نوع P فى اى المنت و هنا بقه بيخش فى كل عنصر يدور فيه على اول براجراف اول ما يلاقيه يجبهولنا

MB

#################################################

$("p:last-of-type")

أخر عنصر من نوع P فى اى المنت و هنا بقه بيخش فى كل عنصر يدور فيه على أخر براجراف اول ما يلاقيه يجبهولنا

MB

#################################################

$("p:nth-of-type(number)")

$("p:nth-of-type(2)")

هنا بنحددله انهى براجراف بالظبط بالارقام و هنا هو تانى براجراف فى كل العناصر

بمعنى

تانى عنصر من نوع P فى اى المنت و هنا بقه بيخش فى كل عنصر يدور فيه على تانى براجراف اول ما يلاقيه يجبهولنا

MB

#################################################

فى دول بس دول بيشتغل من تحت لفوق عكس العاديين الى هما بيشتغلوا من فوق لتحت

اهم

$("p:nth-last-of-type(number)")

$("p:nth-last-child(number)")

MB

#################################################

$("p:only-of-type()")

ده الفريد من نوعه يعنى لو فيه منه تانى مش هيجيبه اما لو فريد من نوعه هيجيبه

يعنى ابوك عنده 3 بنات و انت دكر هههههههه اهه انت بقه الفريد من نوعك ده

هتاخد اعفاء يا ابن المحظوظه

MB

#################################################

$("p:only-child()")

ده الابن الوحيد لابيه

يعنى

يعنى ابوك عنده دكر واحد وحيد لوحده كده ههههههه اهه ده ياخد اعفاء على طول قصدى يجيبه فى الجى كويرى بقه بالسليكت دى :D :D

لو جيت تطبق السليكت دى و فى ابناء من نفس النوع او من غير موجودين معاك يعنى لو انت عند اخوات بنات او اخوات صبيان مش هياخدك

عشان السليكت ده معمول للوحيد من كل حاجه

MB

#################################################

$("div p")

اى براجراف جوه الديف سواء ابن مباشر او عير مباشر

MB

#################################################

$("div > p")

اى ابن مباشر من نوع براجراف داخل الديف

MB

#################################################

$("div + p")

دى نكست يعنى من الاخر دى معناها اى براجراف يكون من بعد الديف على طول

يعنى من الاخر شوفلى كل الديفات اى ديف بقه اخوه الى بعده براجراف هاتلى بقه البراجرافات دى

MB

#################################################

$("div ~ p")

دى ذى نيكست اوول

و معناها هاتلى كل البراجرافات الى اخوات الديف و يكونوا بعده

MB

#################################################

$("div : eq(0)")

دى يعنى هات اول ديف

MB

#################################################

$("div : gt(5)")

جريتار زان

دى يعنى هات كل الديفات الى بعد الديف رقم 5

MB

#################################################

$("div : lt(5)")

لس زان

دى يعنى هات كل الديفات الى قبل الديف رقم 5

MB

#################################################

$("div:not(p) ")

هاتلى اى حاجه جوه الديف ماعدا البراجرافات

MB

#################################################

$(":header ") ;

يعنى هاتلى اى حاجه من نوع h

h1-----h6

MB

#################################################

$(":animated ")

اى حاجه معمولها انيمشن

MB

#################################################

$(":focus ")

اى حاجه معمولها فوكس

MB

#################################################

$(":hidden ")

اى عنصر معموله ديسبلاى نون هاته

MB

#################################################

$(":visable ")

اى عنصر ظاهر فى الصفحه

MB

#################################################

$(":parent ")

اى عنصر اب و خلاص ههههههههه هاته

MB

#################################################

$(":empty ")

اى عنصر مفيهوش حتى سبيس فاضى فاضى يعنى ذى جيبى كده حتى و لا فيه الهواء

MB

#################################################

$("div:has('p') ")

اى ديف فيه P

MB

#################################################

$("div:contains('love') ")

اى ديف جواه كلمه لووووووووووووف <3

MB

#################################################

$("div:attr('attrValue') ")

على سبيل المثال اتربيوت

class="username" ;

هيبقى

$("div:attr('username') ")

ده يعنى اى ديف فيه اتربيوت القيمه بتعته بتساوى

username

هاته

MB

#################################################

$("[type] ")

اى حاجه جواها اتربيوت اسمه تايب هاته

MB

#################################################

$("[type='text'] ")

اى حاجه جواها اتربيوت اسمه تايب و قيمته تيكست هاته

MB

#################################################

$("[type != 'text'] ")

خد كل العناصر الى فيها اى اتربيوت بس لو لقيت اتربيوت تايب و بيساوى تيكست متخدوش

يعنى

اى حاجه جواها اتربيوت اسمه تايب و قيمته تيكست متخدوش و خد غيرها

MB

#################################################

$("p[alt \*= 'love'] ")

اى براجراف جواه اتربيوت اسمه ألط ذى ده :poop: و يحتوى على كلمه لوووووف هاته حتى لو مكتوبه

thelove or loves

اشطه هيجيبها

طب لو عاوز لوف بالتحديد ولازم تبقى مكتوب كده

love

لوحدها دى بقه تتكتب كده

$("p[alt ~ = 'love'] ")

MB

#################################################

$("p[alt ^ = 'love'] ")

دى يعنى هاتلى اى برجراف فيه اتربيوت الط و اول كلمه فيه لوف

حتى لو مكتوبه

loves or lovelove or lovely

بس المهم ان

love

ككلمه تبقى مكتوب من اول حرف فى السطر

MB

#################################################

$(" :input ")

هاتلى اى انبوت

MB

#################################################

$(" :text ")

هاتلى اى انبوت من نوع تيكست

MB

#################################################

$("div :text ")

هاتلى اى انبوت من نوع تيكست جوه الديف

MB

#################################################

$(" :disabled ")

اى حاجه معمولها ديس ابل

MB

#################################################

$(" :enabled ")

اى حاجه معمولها انيبول

MB

#################################################

$(" :checked ")

اى حاجه معمولها تيشكد

MB

#################################################

$(" :selected ")

اى حاجه معمولها سليكتيد

MB

#################################################

كده انتهينا من السليكتورز و الترافيرس