

## JS Video Resources

<u>Difficulty Level: Easy, Medium & Hard Mixed</u>

Topic 1 : Basic JS

**How JS works** 

https://youtu.be/NlagmmCwOU4

Topic 2 : var, let, const & Variables

https://youtu.be/9WIJQDvt4Us https://youtu.be/XgSjoHgy3Rk

Topic 3: Scope Chain, Scoping

https://youtu.be/uH-tVP8MUs8 https://youtu.be/iJKkZA215tQ

Topic 4: String Manipulation
<a href="https://youtu.be/09BwruU4kiY">https://youtu.be/09BwruU4kiY</a>
<a href="https://youtu.be/07KwWw3KLw4">https://youtu.be/07KwWw3KLw4</a>

Topic 5: Strict Mode

https://youtu.be/pPKDimOYwK4

Topic 6 : Array methods

https://youtu.be/R8rmfD9Y5-c

Topic 7 : Null vs undefined

https://youtu.be/7bpQUVK9Gn4

Topic 8 : Decorator

https://youtu.be/wYs3rv\_KFvk

Topic 9 : Event Loop, Queue , Callstack, heap, event table

https://youtu.be/8zKuNo4ay8E https://youtu.be/btj35dh3\_U8 https://youtu.be/FVZ-A\_Akros

Topic 10 : Cookies, Session, Local Storage

https://youtu.be/GihQAC1I39Q https://youtu.be/MOd5cTJ6kaA

Topic 11 : Async await

https://youtu.be/V\_Kr9OSfDeU https://youtu.be/AyJq1RRaY\_k

Topic 12 : SetTimeout, SetInterval <a href="https://youtu.be/eBTBG4nda2A">https://youtu.be/yGU9DJ5TI8I</a>

Topic 13: Generators

https://youtu.be/IJ6Egdil\_wU

**Topic 14: Currying** 

https://youtu.be/vQcCNpuaJO8

Topic 15 : Regex

https://youtu.be/rhzKDrUiJVk

Topic 16 : Objects & Oops

https://youtu.be/X0ipw1k7ygU https://youtu.be/uLmdvseykQM https://youtu.be/PFmuCDHHpwk

Topic 17 : Spread-Rest Operator <a href="https://youtu.be/oob7bxg-Ctc">https://youtu.be/oob7bxg-Ctc</a>

Topic 18 : Destructuring <a href="https://youtu.be/Nlq3qLaHCls">https://youtu.be/Nlq3qLaHCls</a>

Topic 19: Template Literals <a href="https://youtu.be/NgF9-pdTDGs">https://youtu.be/NgF9-pdTDGs</a>

Topic 20 : Callback & Callback Hell

https://youtu.be/btj35dh3\_U8 https://youtu.be/bx9xYPt2tdc

Topic 21 : Ajax

https://youtu.be/3I13qGLTgNw https://youtu.be/FJZEVmF3eDg

Topic 22 : Inbuilt Methods
<a href="https://youtu.be/R8rmfD9Y5-c">https://youtu.be/R8rmfD9Y5-c</a>
<a href="https://youtu.be/wV8JB\_L2smc">https://youtu.be/wV8JB\_L2smc</a>

Topic 23 : Call, bind, apply <a href="https://youtu.be/75W8UPQ5I7k">https://youtu.be/75W8UPQ5I7k</a>

Topic 24 : Closures

https://youtu.be/qikxElxsXco

Topic 25: HOF, FCF,FOF & Functions

https://youtu.be/HkWxvB1RJq0 https://youtu.be/SHINoHxvTso

**Topic 26: JS Errors & Error Handling** 

https://youtu.be/BcAYvnsbmMQ

Topic 27: Event Propagation, Bubbling, Capturing

https://youtu.be/aVSf0b1jVKk

Topic 28 : JS Arrays

https://youtu.be/oigfaZ5ApsM

**Topic 29 : Function Borrowing** 

https://youtu.be/QoUboMflemw

Topic 30 : JS Reduce function

https://youtu.be/g1C40tDP0Bk

Topic 31 : JS unshift

https://youtu.be/o724TbnN4Mk

Topic 32: Lambda/Arrow Function

https://youtu.be/RGUAZbXTtP8 https://youtu.be/tANuyOCIBIY

**Topic 33: Hoisting** 

https://youtu.be/FnInw8uY6jo

Topic 34 : Promise & Promise.all

https://youtu.be/DHvZLI7Db8E

## https://youtu.be/0jcEluMNy5A

Topic 35 : Fetch, Axios

https://youtu.be/cuEtnrL9-H0 https://youtu.be/qM4G1Ai2ZpE

Topic 36 : IIFE

https://youtu.be/eY7u388cvM4 https://youtu.be/V9sKRD5V1As

**Topic 37 : ES6** 

https://youtu.be/48Qe0R\_VGx4 https://youtu.be/NCwa\_xi0Uuc

Topic 38 : Prototypes, Prototype Chain, Prototype Inheritance

https://youtu.be/wstwjQ1yqWQ

Topic 39: Coercions

https://youtu.be/XYFg6 V-c9Q

Topic 40 : JS Validations

https://youtu.be/In0nB0ABaUk https://youtu.be/8H4HAhiZ8Io

Topic 41 : Object.freeze vs Object.seal vs const

https://youtu.be/YRIRmGJQlyE https://youtu.be/O3uT2l6vgZ8

Topic 42 : new keyword

https://youtu.be/Uhp9xPCILno

Topic 43: this keyword

https://youtu.be/gvicrj31JOM

Topic 44: Transpilling

In meta material

Topic 45 : Temporal Dead Zone <a href="https://youtu.be/BNC6sIYCj50">https://youtu.be/BNC6sIYCj50</a>

Topic 46 : Callback Hell

https://youtu.be/NgWNqd0w0G8

Topic 47 : Map & Weakmap, Weakset & set

https://youtu.be/ycohYSx5h9w

Topic 48: Pass by ref vs Pass by value

https://youtu.be/-hBJz2PPIVE

Topic 49: JSON

https://youtu.be/iiADhChRriM

Topic 50 : Pure Function

https://youtu.be/fYbhD\_KMCOg

**Topic 51: Memoization** 

https://youtu.be/WbwP4w6TpCk

Topic 52: Babel

https://youtu.be/yLrNwo4wXOs

Topic 53: JS Debugging

https://youtu.be/AX7uybwukkk

Topic 54 : Miscellaneous

https://youtu.be/JaMCxVWtW58?list=PL-tHL4yGBdKvFjT0OF2-

<u>yq3at-cMt8qW</u>\_