

ES6 arrow function

```
const getProduct = () => {  
}
```

~~Arrow function~~ Arrow function کا استعمال
function کو آسان بنانے کے لیے کیا جاتا ہے۔

Arrow function میں function کو ہٹا کر
=> لکھا جاتا ہے۔

اگر صرف ایک ہی parameter ہو تو () کی
ضرورت نہیں ہے۔

eg.

```
const getProducts = res => {  
}
```

صرف ایک ہی parameter ہے۔

اگر صرف ایک ہی Statement ہو تو {} کو
ہٹا سکتے ہیں۔

eg.

```
const getProducts = () => console.log()
```

صرف ایک ہی Statement ہے اس لیے {} ہٹا دیے۔

MERN Stack Notes

Reactjs

سب سے پہلے import کرنا ہوگا -
import React from 'react'
جو کہ component اور function ضرورت ہے اس کو import کرنا ہوگا -

Export کرنے کا طریقہ :-

اگر طرف ایک ہی export کرنا ہے - تو صرف default استعمال کر لیں گے -

Export کرنا ہے - ← Exports default

اگر ایک سے زیادہ import یا export کرنا ہے
تو {} استعمال کر لیں گے -

Object destructuring :- اس میں Object میں سے
جو جو ضرورت ہے صرف اسی کو extract کرتے ہیں -
مثلاً اگر Cars کا ایک Object ہے تو

```
Cars = {  
  Name: 'SWIFT',  
  Model No: '710',  
  Color: 'Red',  
  Speed: '150',  
}
```

اگر اس میں سے صرف Name اور Speed ضرورت ہے
const { Name, speed } = Cars
Object کا نام ↗