

Topic: Agricultural productivity

Dr. Shivaji Kakade

Department of Economics

Arts and Science College, Shivajinagar, Gadhi

शेतीची उत्पादकता

सूत्र:-

$$\text{शेतीची उत्पादकता} = \frac{\text{शेतमालाचे उत्पादन}}{\text{उत्पादनासाठी वापरलेले घटक}}$$

शेतीची उत्पादकता दोन प्रकारे मोजली जाते.....

- 1) भूमी उत्पादकता –
- 2) श्रम उत्पादकता –

भूमी उत्पादकता :

सूत्र -

शेतीतील एकूण उत्पादन

$$\text{भूमी उत्पादकता} = \frac{\text{शेतीतील एकूण उत्पादन}}{\text{शेतजमिनीचे क्षेत्रफळ (एकर / हेक्टर)}}$$

श्रम उत्पादकता :

सूत्र -

शेतीतील एकूण उत्पादन

$$\text{श्रम उत्पादकता} = \frac{\text{शेतीत गुंतलेले एकूण श्रमिक}}{\text{शेतीतील एकूण उत्पादन}}$$