

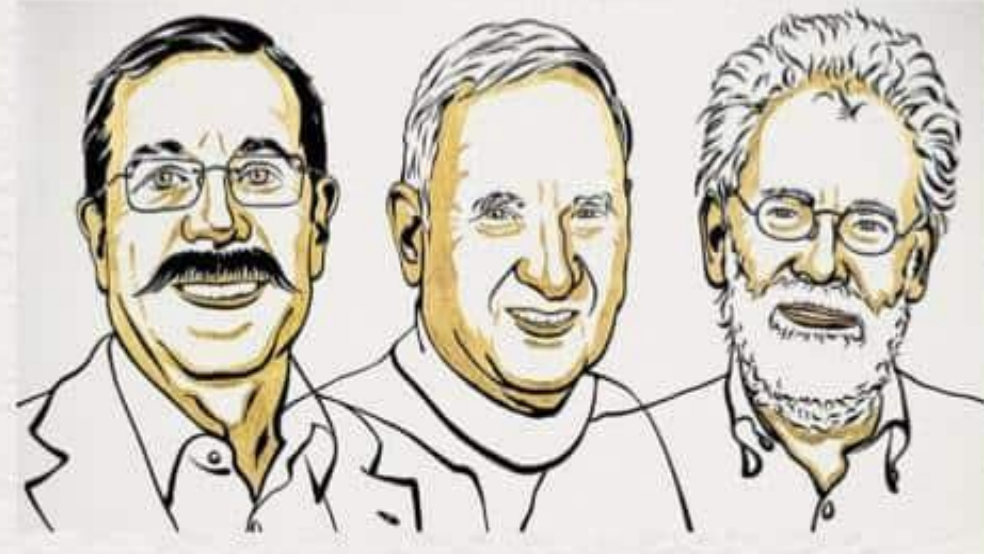


NOBEL PRIZE

2022

BY PRIYA MAHENDRAS





**नोबेल पुरस्कार पाने
वालों की पूरी लिस्ट..**
(Nobel Prize Winners list)





The Nobel Prize is a set of annual international awards bestowed in several categories, by Swedish and Norwegian institutions in recognition of academic, cultural, or scientific advances.

नोबेल पुरस्कार अकादमिक, सांस्कृतिक या वैज्ञानिक प्रगति की मान्यता में स्वीडिश और नॉर्वेजियन संस्थानों द्वारा कई श्रेणियों में दिए जाने वाले वार्षिक अंतरराष्ट्रीय पुरस्कारों का एक समूह है।

The will of the Swedish chemist, engineer, and industrialist Alfred Nobel established the five Nobel prizes in 1895. The prizes in Chemistry, Literature, Peace, Physics, and Physiology or Medicine were first awarded in 1901.

स्वीडिश रसायनज्ञ, इंजीनियर, और उद्योगपति अल्फ्रेड नोबेल की वसीयत ने 1895 में पांच नोबेल पुरस्कारों की स्थापना की। रसायन शास्त्र, साहित्य, शांति, भौतिकी, और शरीर विज्ञान या चिकित्सा में पुरस्कार पहली बार 1901 में दिए गए थे।

Awarded for Outstanding contributions for humanity in:

- **Chemistry**
- **Literature**
- **Peace**
- **Physics**
- **Physiology or medicine**
- **Economic sciences**

मानवता के लिए उत्कृष्ट योगदान के लिए सम्मानित किया गया:

- रसायन शास्त्र
- साहित्य
- शांति
- भौतिक विज्ञान
- शरीर क्रिया विज्ञान या चिकित्सा
- आर्थिक विज्ञान



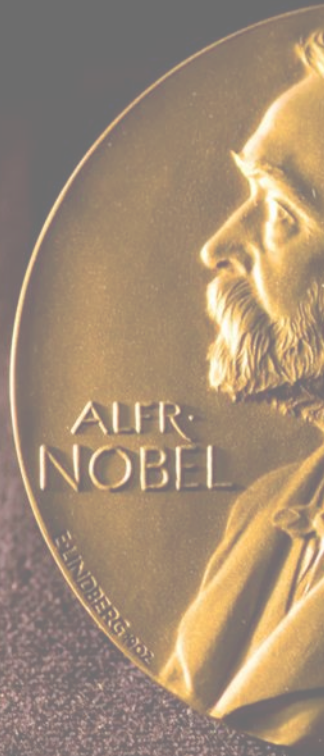
Presented by

- **Nobel Assembly at the Karolinska Institute (Physiology or Medicine)**
- **Norwegian Nobel Committee (Peace)**
- **Royal Swedish Academy of Sciences (Chemistry, Economic Sciences, Physics)**
- **Swedish Academy (Literature)**
-
- **करोलिंस्का संस्थान में नोबेल असेंबली (फिजियोलॉजी या मेडिसिन)**
- **नॉर्वेजियन नोबेल समिति (शांति)**
- **रॉयल स्वीडिश एकेडमी ऑफ साइंसेज (रसायन विज्ञान, आर्थिक विज्ञान, भौतिकी)**
- **स्वीडिश अकादमी (साहित्य)**

THE NOBEL PRIZE IN PHYSIOLOGY OR MEDICINE 2022



Illustration: Niklas Elmehed



Svante Pääbo

“for his discoveries concerning the genomes
of extinct hominins and human evolution”

THE NOBEL ASSEMBLY AT KAROLINSKA INSTITUTET

NOBEL PRIZE IN PHYSIOLOGY OR MEDICINE 2022

Sweden's Svante Paabo wins 2022 Nobel Prize in Medicine for their discoveries "concerning the genomes of extinct hominins and human evolution".

स्वीडन के स्वन्ते पाबो ने अपनी खोजों के लिए "विलुप्त होमिनिन और मानव विकास के जीनोम के संबंध में" मेडिसिन में 2022 का नोबेल पुरस्कार जीता।

Nobel Prize in Medicine

First awarded : 1901

Reward : 10 million

Presented by : Nobel Assembly at Karolinska Institute

प्रथम पुरस्कार : 1901

इनाम : 10 लाख

प्रस्तुतकर्ता: करोलिंस्का संस्थान में नोबेल असेंबली

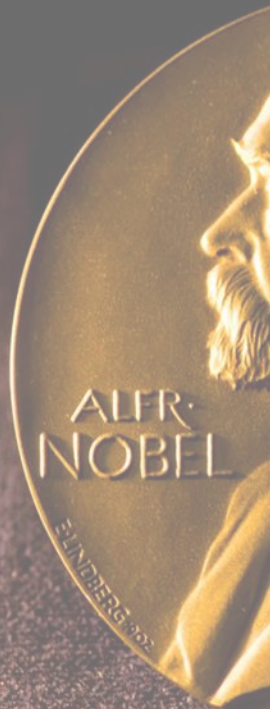


Emil von Behring was awarded the first Nobel Prize in Physiology in 1901 for his work on serum therapy.

सीरम थेरेपी पर अपने काम के लिए एमिल वॉन बेहरिंग को 1901 में फिजियोलॉजी में पहला नोबेल पुरस्कार दिया गया।

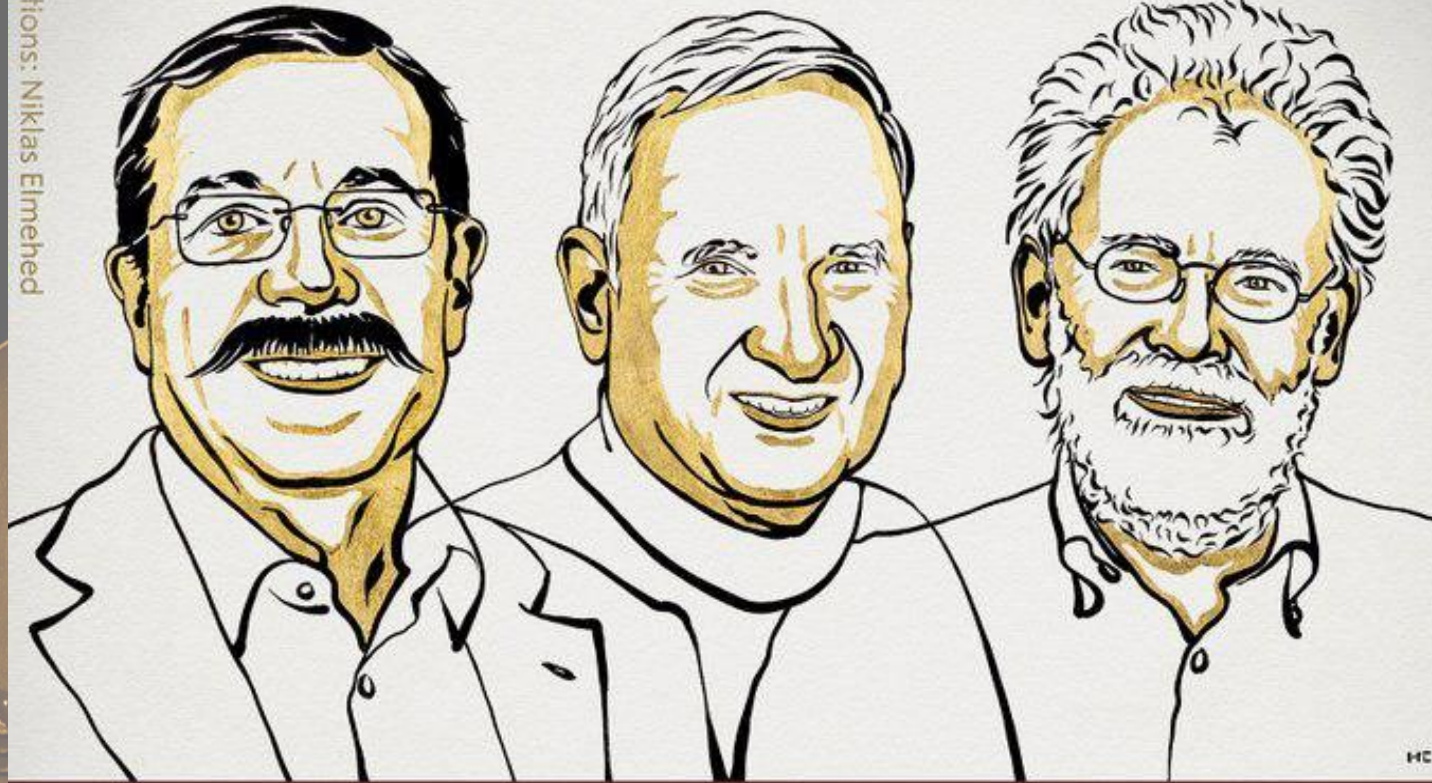
Har Gobind Khorana first Indian to receive the Nobel Prize in Medicine in 1968.

हर गोबिंद खुराना 1968 में मेडिसिन में नोबेल पुरस्कार पाने वाले पहले भारतीय थे।



THE NOBEL PRIZE IN PHYSICS 2022

Illustrations: Niklas Elmehed



Alain
Aspect

John F.
Clauser

Anton
Zeilinger

"for experiments with entangled photons,
establishing the violation of Bell inequalities
and pioneering quantum information science"

THE ROYAL SWEDISH ACADEMY OF SCIENCES

ALFR
NOBE

ELINOR
BERG

NOBLE PRIZE IN PHYSICS 2022

Alain Aspect (France)

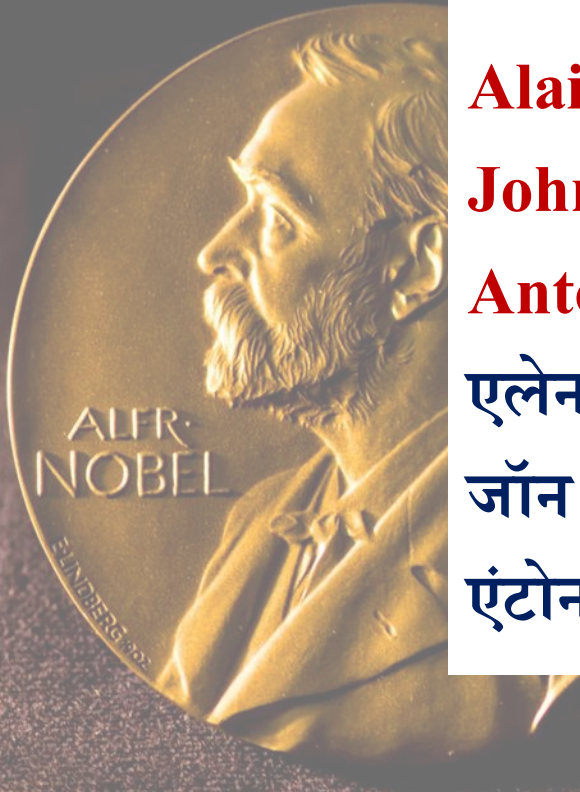
John F. Clauser (USA)

Anton Zeilinger (Australia)

एलेन एस्पेक्ट (फ्रांस)

जॉन एफ क्लॉसर (यूएसए)

एंटोन ज़िलिंगर (ऑस्ट्रेलिया)



Noble Prize in Physics

First awarded : 1901

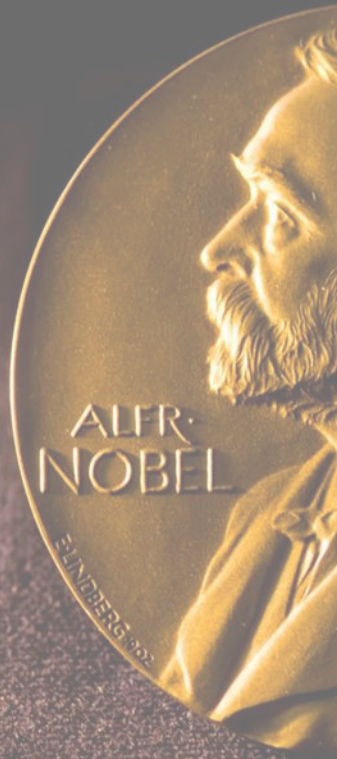
Reward : 10 million

Presented By : Royal Swedish Academy of Sciences

प्रथम पुरस्कार : 1901

इनाम : 10 लाख

प्रस्तुतकर्ता: रॉयल स्वीडिश एकेडमी ऑफ साइंसेज



Wilhelm Röntgen first recipient of the Nobel Prize in Physics in 1901 for the discovery of X-rays.

विल्हेम रॉन्टगन को एक्स-रे की खोज के लिए 1901 में भौतिकी में नोबेल पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

CV Raman - India's first physicist to win a Nobel Physics Prize in 1930 "for his work on the scattering of light and for the discovery of the effect named after him."

सीवी रमन - 1930 में नोबेल भौतिकी पुरस्कार जीतने वाले भारत के पहले भौतिक विज्ञानी "प्रकाश के प्रकीर्णन पर उनके काम और उनके नाम पर प्रभाव की खोज के लिए।"

Subrahmanyan Chandrasekhar was awarded the Nobel Prize in Physics in 1983.

सुब्रह्मण्यम चंद्रशेखर को 1983 में भौतिकी में नोबेल पुरस्कार से सम्मानित किया गया था।

John Bardeen (American) is the only laureate who has been awarded the Nobel Prize in Physics twice, in 1956 and 1972.

जॉन बारडीन (अमेरिकी) एकमात्र पुरस्कार विजेता हैं जिन्हें 1956 और 1972 में दो बार भौतिकी में नोबेल पुरस्कार से सम्मानित किया गया है।

THE NOBEL PRIZE IN CHEMISTRY 2022

Illustrations: Niklas Elmehed



Carolyn R.
Bertozzi

Morten
Meldal

K. Barry
Sharpless

“for the development of click chemistry
and bioorthogonal chemistry”

THE ROYAL SWEDISH ACADEMY OF SCIENCES

NOBLE PRIZE IN CHEMISTRY 2022

Carolyn R. Bertozzi (USA)

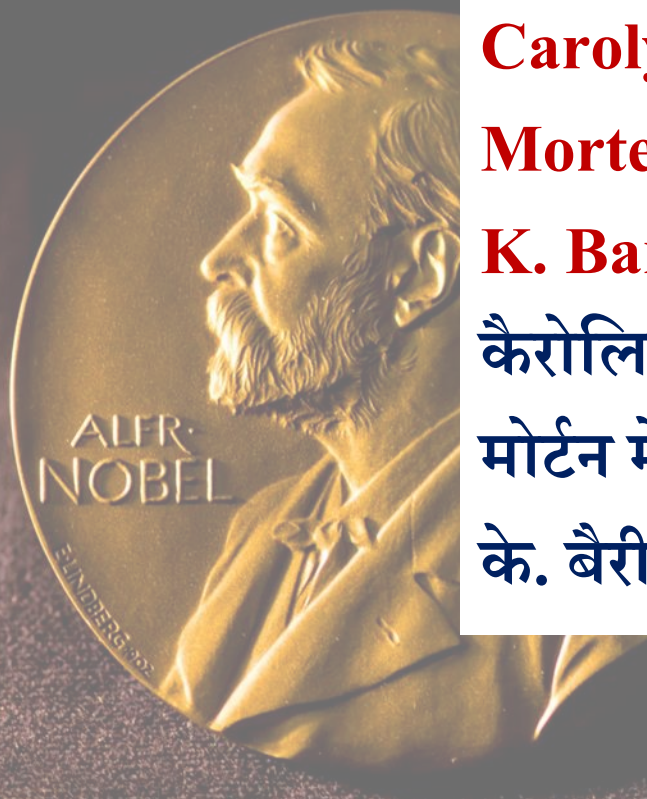
Morten Meldal (Denmark)

K. Barry Sharpless (USA)

कैरोलिन आर. बर्टोज़ी (यूएसए)

मोर्टन मेल्डल (डेनमार्क)

के. बैरी शार्पलेस (यूएसए)



Noble Prize in Chemistry

First awarded : 1901

Reward : 10 million

Presented By : Royal Swedish Academy of Sciences

प्रथम पुरस्कार : 1901

इनाम : 10 लाख

प्रस्तुतकर्ता : रॉयल स्वीडिश एकेडमी ऑफ साइंसेज



The first Nobel Prize in Chemistry was awarded in 1901 to Jacobus Henricus van 't Hoff, "for his discovery of the laws of chemical dynamics and osmotic pressure in solutions".

रसायन विज्ञान में पहला नोबेल पुरस्कार 1901 में जैकबस हेनरिकस वैन टी हॉफ को "समाधान में रासायनिक गतिकी और आसमाटिक दबाव के नियमों की खोज के लिए" प्रदान किया गया था।



Indian Venkatraman Ramakrishnan Nobel Prize in Chemistry 2009 "for studies of the structure and function of the ribosome."

भारतीय वेंकटरमन रामकृष्णन रसायन विज्ञान में नोबेल पुरस्कार 2009 "राइबोसोम की संरचना और कार्य के अध्ययन के लिए।"

Frederick Sanger is the only Nobel Laureate who has been awarded the Nobel Prize in Chemistry twice, in 1958 and 1980.

फ्रेडरिक सेंगर एकमात्र नोबेल पुरस्कार विजेता हैं जिन्हें 1958 और 1980 में दो बार रसायन विज्ञान में नोबेल पुरस्कार से सम्मानित किया गया है।

THE NOBEL PRIZE IN LITERATURE 2022



Illustration: Niklas Elmehed



Annie Ernaux

“for the courage and clinical acuity with which she uncovers the roots, estrangements and collective restraints of personal memory”

THE SWEDISH ACADEMY

NOBLE PRIZE IN LITERATURE 2022

Annie Ernaux (France)

एनी अर्नोक्स (फ्रांस)

For the courage and clinical acuity with which she uncovers the roots, estrangements and collective restraints of personal memory.

साहस और नैदानिक तीक्ष्णता के लिए जिसके साथ वह व्यक्तिगत स्मृति की जड़ों, व्यवस्थाओं और सामूहिक प्रतिबंधों को उजागर करती है।



Nobel Prize in Literature

First awarded :1901

Reward : 10 million

Presented By : Swedish Academy

प्रथम पुरस्कार :1901

इनाम : 10 लाख

द्वारा प्रस्तुत: स्वीडिश अकादमी

First Nobel Prize in Literature was awarded in 1901 to Sully Prudhomme of France.

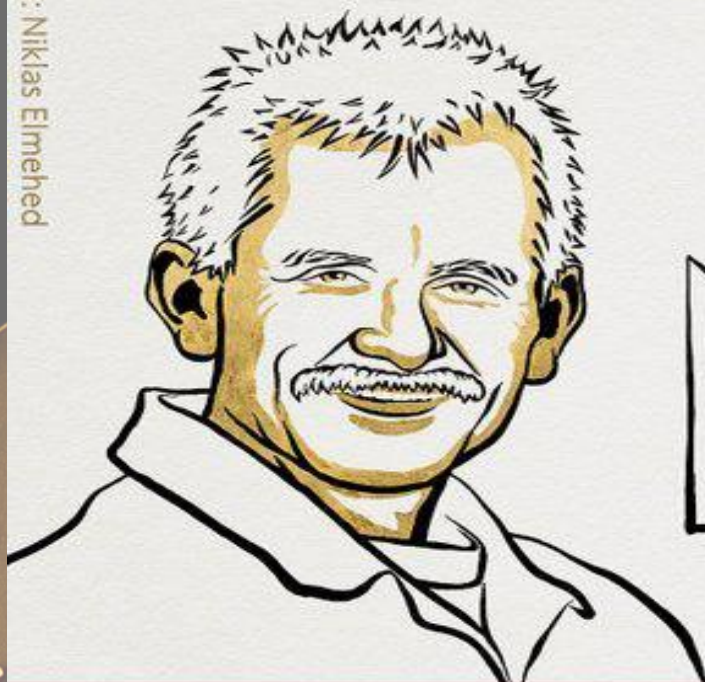
साहित्य का पहला नोबेल पुरस्कार 1901 में फ्रांस के सुली प्रुधोमे को प्रदान किया गया था।

First Indian Rabindranath Tagore won the Nobel Prize for Literature in 1913 for his collection "Gitanjali".

प्रथम भारतीय रवींद्रनाथ टैगोर ने अपने संग्रह "गीतांजलि" के लिए 1913 में साहित्य का नोबेल पुरस्कार जीता।

THE NOBEL PEACE PRIZE 2022

Illustrations: Niklas Elmehed



HE

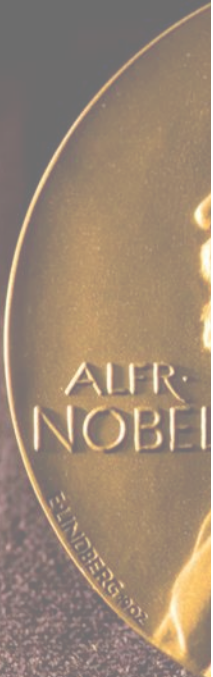
Ales Bialiatski Memorial Center for Civil Liberties

The peace prize laureates represent civil society in their home countries. They have for many years promoted the right to criticise power and protect the fundamental rights of citizens. They have made an outstanding effort to document war crimes, human right abuses and the abuse of power. Together they demonstrate the significance of civil society for peace and democracy.

THE NORWEGIAN NOBEL COMMITTEE

NOBLE PRIZE IN PEACE 2022

- **Ales Bialiatski (Belarus)**
- **Memorial (Russian human rights organization)**
- **Center for Civil Liberties (Ukrainian human rights organization)**
- एलेस बियालियात्स्की (बेलारूस)
- स्मारक (रूसी मानवाधिकार संगठन)
- नागरिक स्वतंत्रता केंद्र (यूक्रेनी मानवाधिकार संगठन)



Noble Prize in Peace

- **First awarded: 1901**
- **Reward: 10 million**
- **Presented By: Norwegian Nobel Committee**
- प्रथम पुरस्कार: 1901
- इनाम: 10 मिलियन
- द्वारा प्रस्तुत: नॉर्वेजियन नोबेल समिति
- **Most awards: International Committee of the Red Cross (3 times)**
- सर्वाधिक पुरस्कार: रेड क्रॉस की अंतर्राष्ट्रीय समिति (3 बार)

In 2014, aged just 17, Malala Yousafzai from Pakistan became the Youngest Nobel Peace Prize, winner.

2014 में, सिर्फ 17 साल की उम्र में, पाकिस्तान की मलाला यूसुफजई सबसे कम उम्र की नोबेल शांति पुरस्कार विजेता बनीं।

Mother Teresa was the first woman with close Indian ties to get the 1979 Nobel Peace Prize.

मदर टेरेसा 1979 का नोबेल शांति पुरस्कार पाने वाली पहली भारतीय महिला थीं, जिनके करीबी भारतीय संबंध थे।



Indian peace Noble prize winner

Mother Teresa: Nobel Peace Prize (1979)

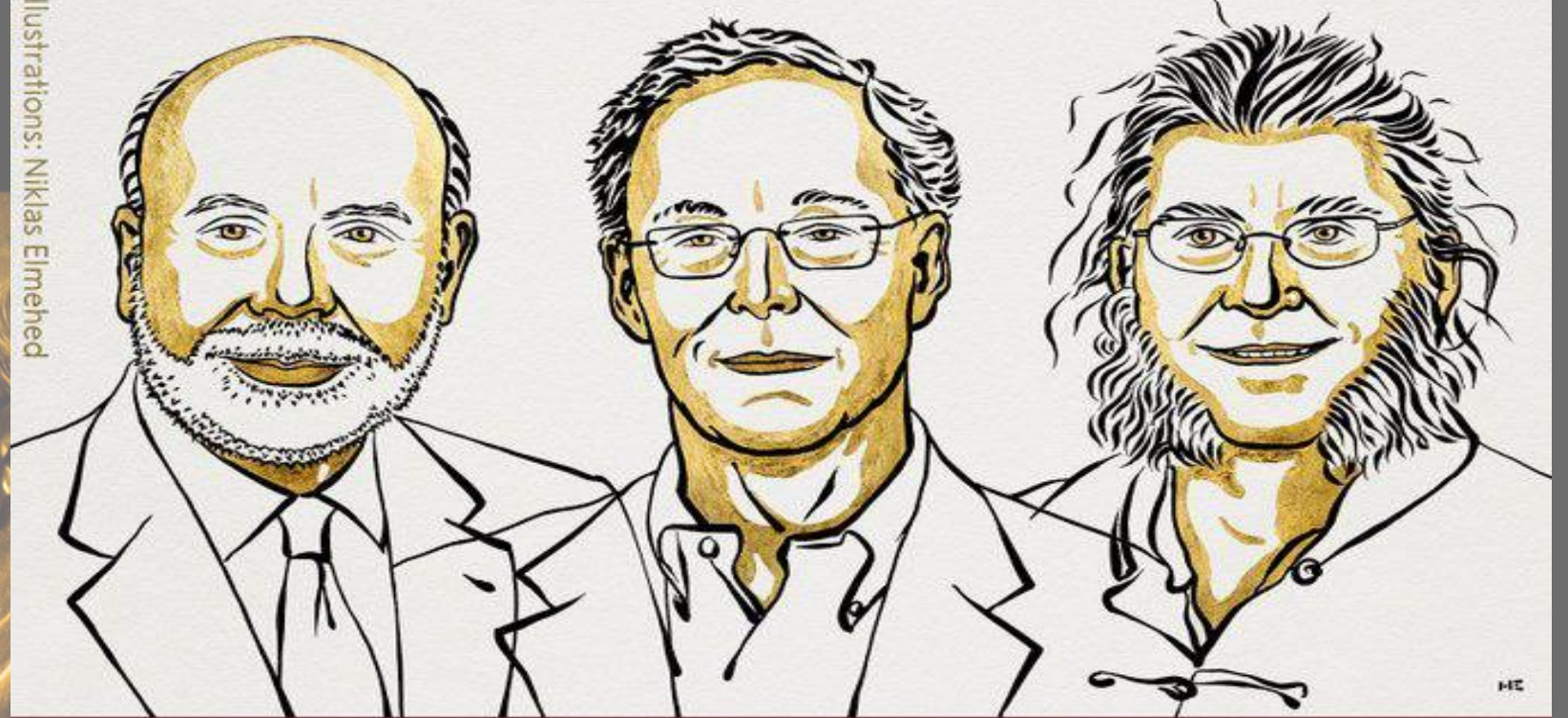
Kailash Satyarthi: Nobel Peace Prize (2014)

मदर टेरेसा: नोबेल शांति पुरस्कार (1979)

कैलाश सत्यार्थी: नोबेल शांति पुरस्कार (2014)

THE SVERIGES RIKSBANK PRIZE
IN ECONOMIC SCIENCES IN MEMORY
OF ALFRED NOBEL 2022

Illustrations: Niklas Elmehed



Ben S.
Bernanke

Douglas W.
Diamond

Philip H.
Dybvig

"for research on banks and financial crises"

THE ROYAL SWEDISH ACADEMY OF SCIENCES

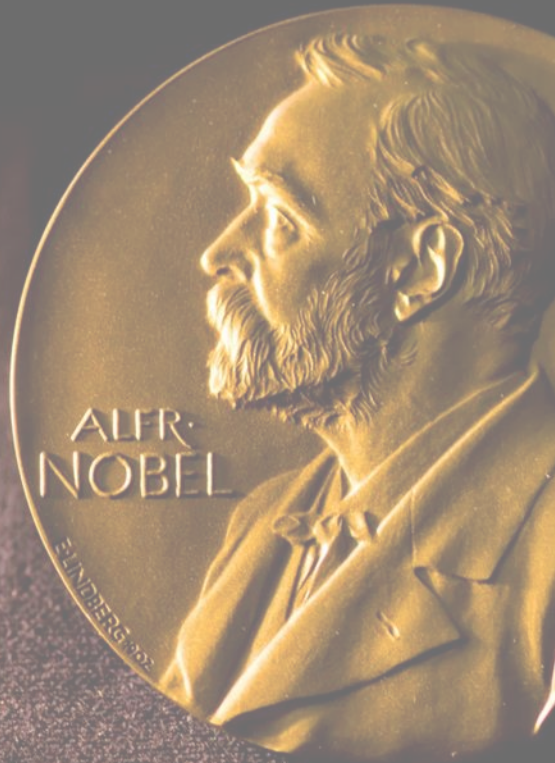
Sveriges Riksbank Prize in Economic Sciences in Memory of Alfred Nobel 2022.

अल्फ्रेड नोबेल 2022 की स्मृति में आर्थिक विज्ञान में स्वेरिगेस रिक्सबैंक पुरस्कार।

- **Ben S. Bernanke (USA)**
- **Douglas W. Diamond (USA)**
- **Philip H. Dybvig (USA)**
- बेन एस बर्नानके (यूएसए)
- डगलस डब्ल्यू डायमंड (यूएसए)
- फिलिप एच. डाइबविग (यूएसए)

For research on banks and financial crises.

बैंकों और वित्तीय संकटों पर शोध के लिए।



Noble Prize in Economics

First awarded : 1969

Reward : 10 million

Presented By : Royal Swedish Academy of Sciences

प्रथम पुरस्कार : 1969

इनाम : 10 लाख

द्वारा प्रस्तुत: रॉयल स्वीडिश एकेडमी ऑफ साइंसेज

First Prize in Economic Sciences was awarded to Ragnar Frisch and Jan Tinbergen in 1969.

1969 में रग्नार फ्रिस्क और जान टिनबर्गेन को आर्थिक विज्ञान में प्रथम पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

Indian Winners Noble Prize in Economics

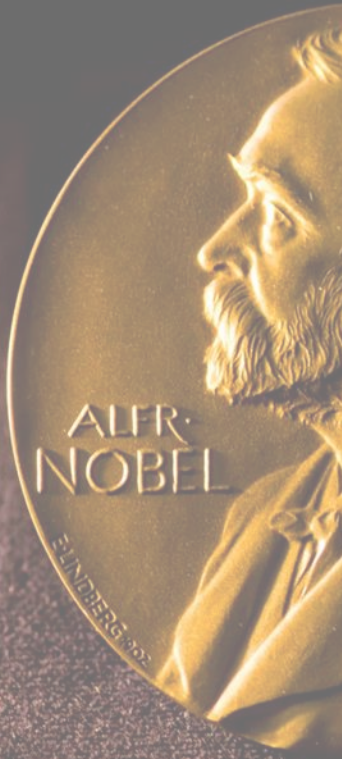
Amartya Sen : 1998

Abhijit Banerjee : 2019

भारतीय विजेताओं को अर्थशास्त्र में नोबेल पुरस्कार

अमर्त्य सेन : 1998

अभिजीत बनर्जी : 2019





THANK
YOU!



LIKE



SHARE

SUBSCRIBED

