

Revolution of Earth

पृथ्वी का परिक्रमण

Revolution

परिक्रमण

Revolve करना

परिक्रमा करना

किसी को केन्द्र मानकर
उसके चारों तरफ गति करना

Motion around any
Centre.

Revolution of Earth / पृथ्वी का परिक्रमण.

→ पृथ्वी सूर्य के चारों तरफ गति करती है या पृथ्वी सूर्य की परिक्रमा करती है इसे ही परिक्रमण कहा जाता है।

Motion of Earth around the Sun is known as Revolution
→ Why Earth is Revolving around the Sun? → Due to equilibrium
in Solar System। सौर मंडल में संतुलन बनाये रखने के

पृथ्वी सूर्य का परिक्रमण करती है।
Earth Revolves around the Sun

मिले पृथ्वी के कक्ष में
What about orbit

What about the direction
of Revolution of Earth.

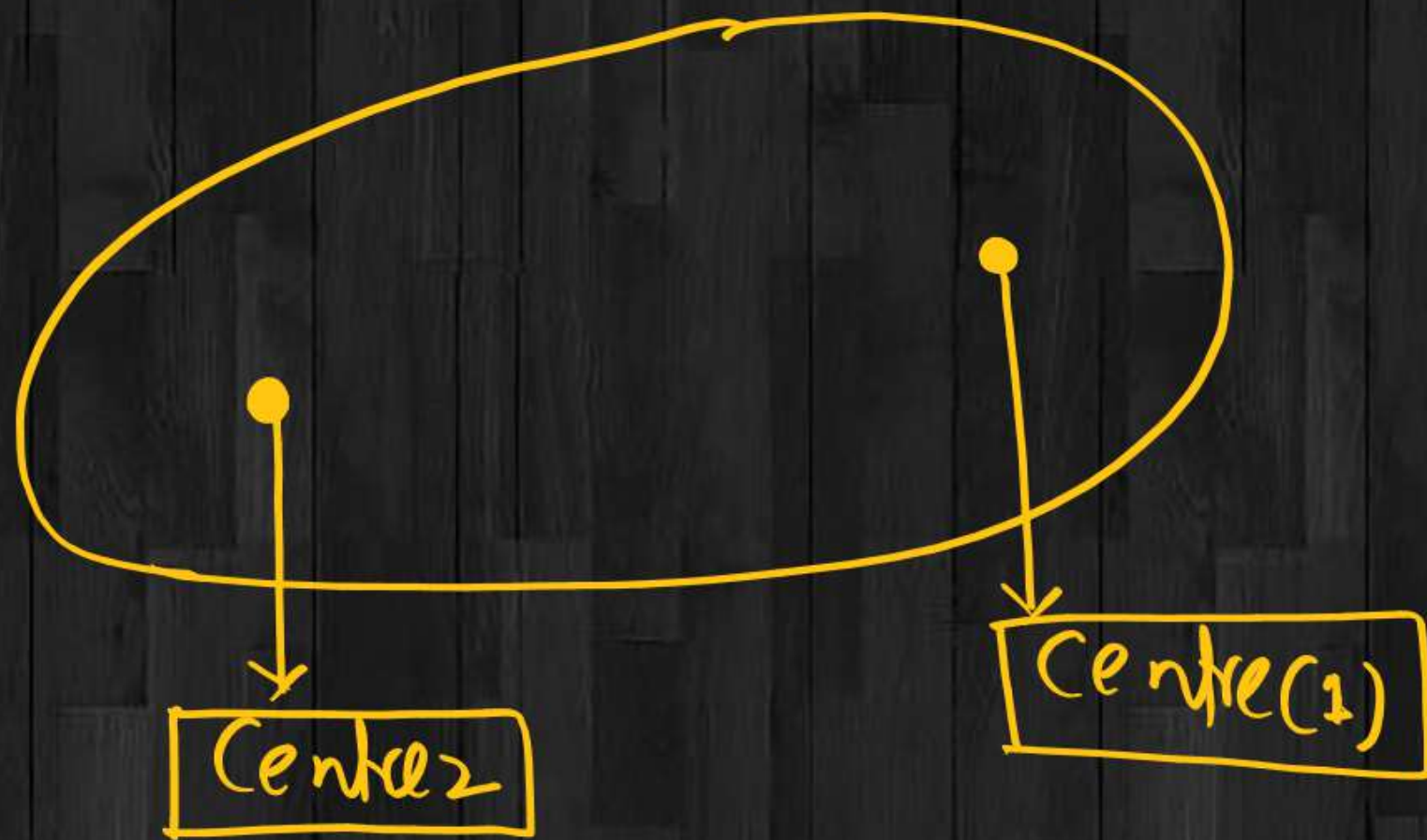
पृथ्वी के परिक्रमण की दिशा

What about the Revolution
Period | परिक्रमण काल

What about the Impact of
Revolution
परिक्रमण का प्रभाव

Orbit of Earth
पृथ्वी की कक्षा

→ elliptical / दीर्घवृत्ताकार

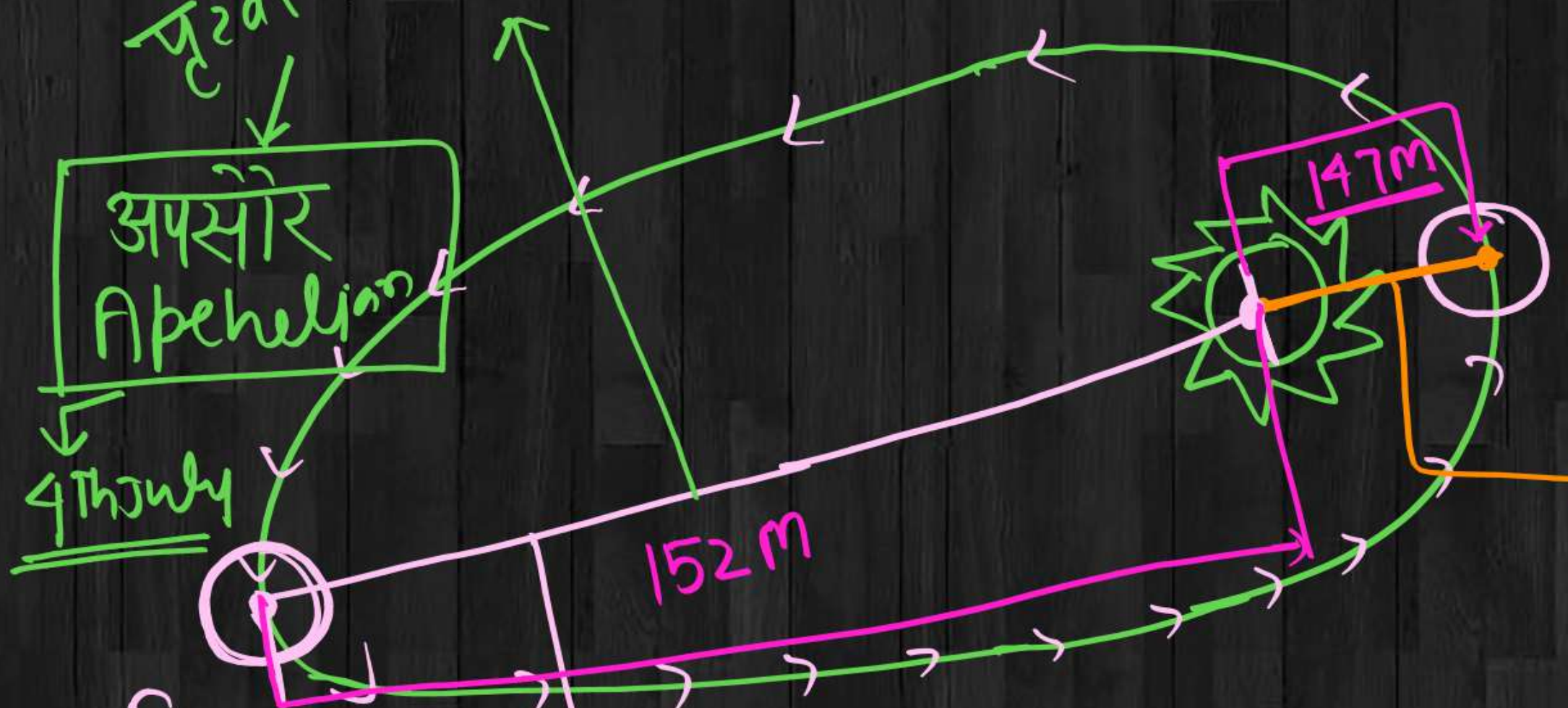


Elliptical Path
दीर्घवृत्ताकार
↓
Two Centre.
दो केंद्र

पृथ्वी सूर्य से अधिकतम दूरी पर है।

3rd January

उपसौर / Perihelion
 पृथ्वी सूर्य के समीप है।



Earth
पृथ्वी

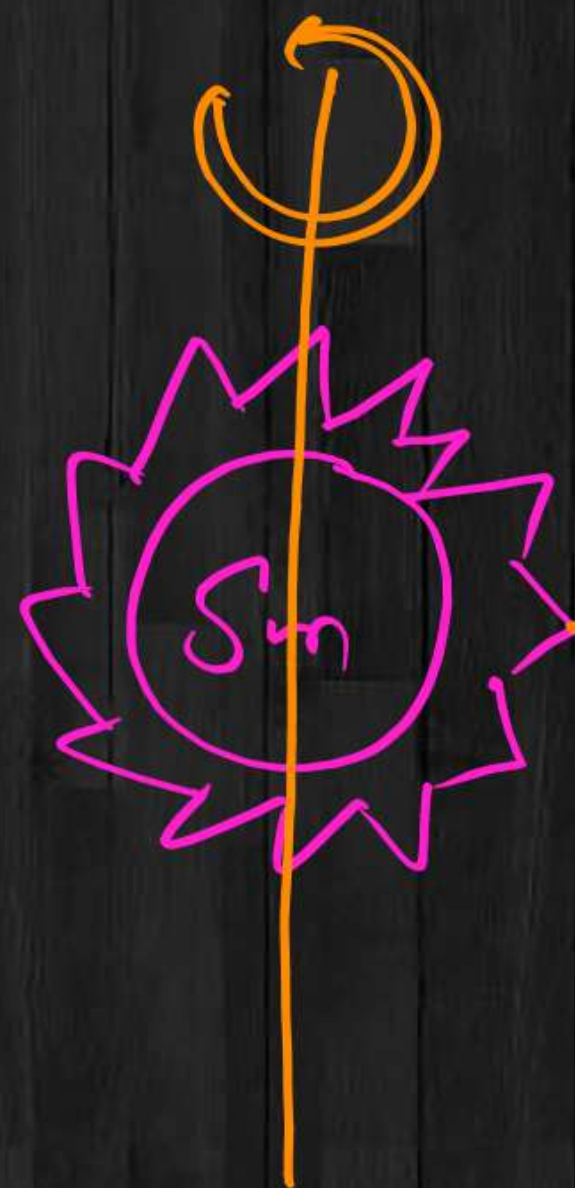
Maximum Distance between
 Sun and Earth
 पृथ्वी एवं सूर्य के बीच अधिकतम दूरी

Earth

पृथ्वी सूर्य के निकटतम बिन्दु पर है।

Shortest distance between
 Sun and Earth.

Changes in Season | ऋतु / मौसम में परिवर्तन



अपके-डोयदल
Centrifugal force.

अपके-डोयदल

outward direction

दूर की तरफ जायेगा

↓
पृथ्वी और अन्य के
दीप की दूरी ↑

Season / मौसम



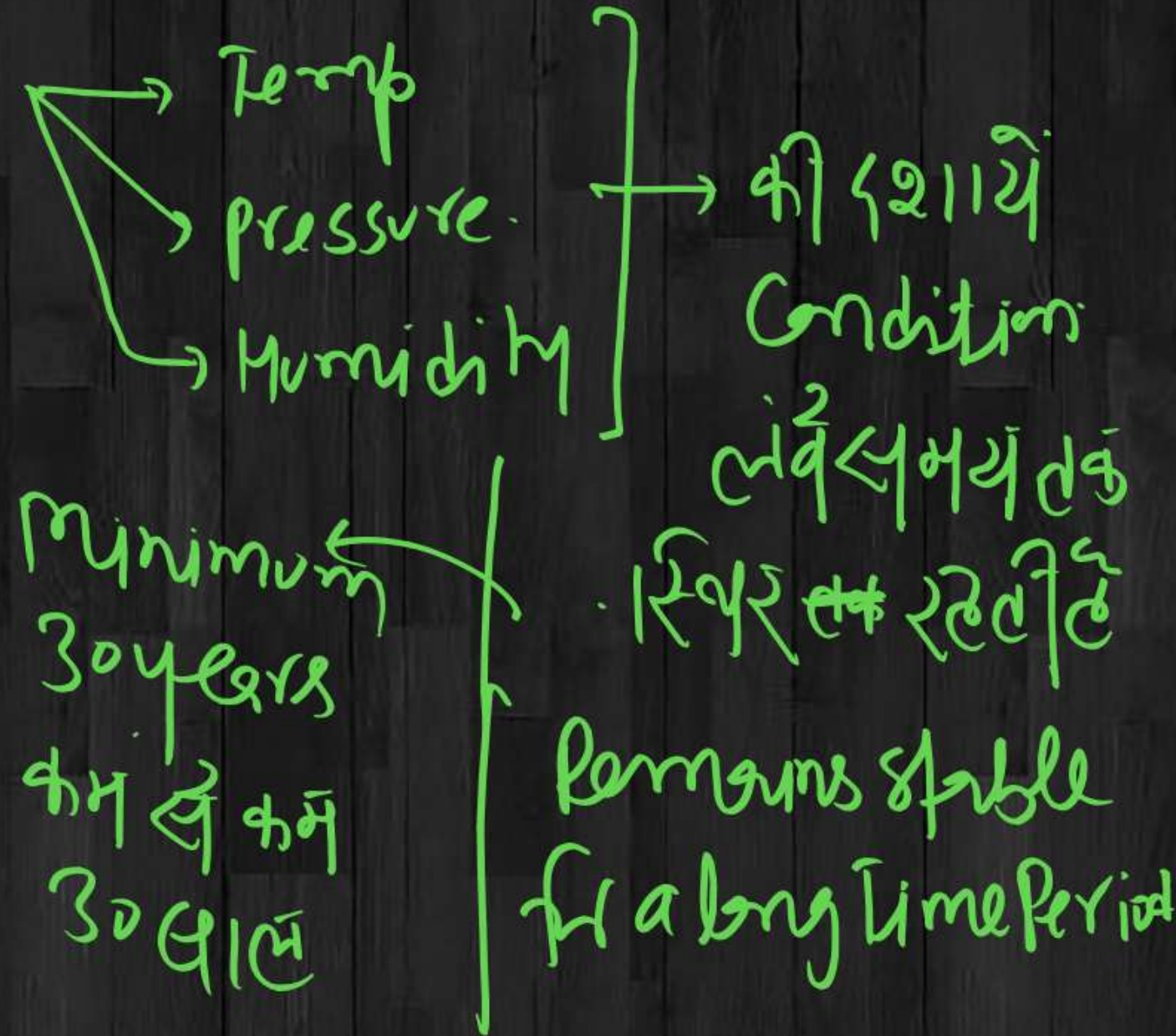
मौसम कालिक
Immediate रूप परिवर्तन
हो

- Daily / दैनिक
- Weekly / साप्ताहिक
- Monthly / मासिक

Siberia / साइबेरिया

Climate / जलवायु

Temp
Pressure



मौसम/Season

⇒ Atmospheric
Condition in
which there is
immediate changes
in Temp, Humidity
and Pressure.

Climate/जलवायु

⇒ — Atmospheric Condition in
which Temp, Humidity, Pressure
are remains ~~into~~ constant
for a long time period.
(30 years).

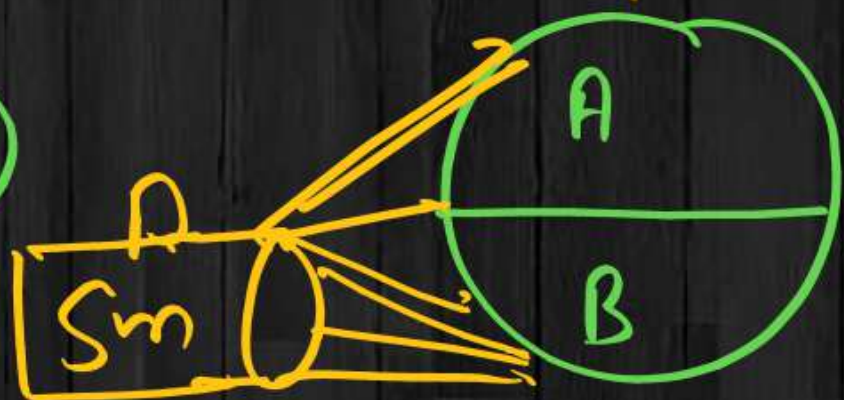
Revolution of Earth and changes in Season

पृथ्वी का परिक्रमण तथा मौसम में परिवर्तन



A में Light की मात्रा ↓
 ↳ Temp ↓ → ❄️

③



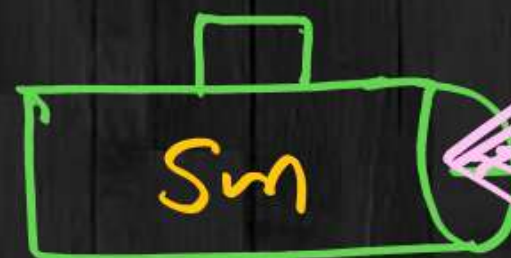
Position → Light ↑

B ✓

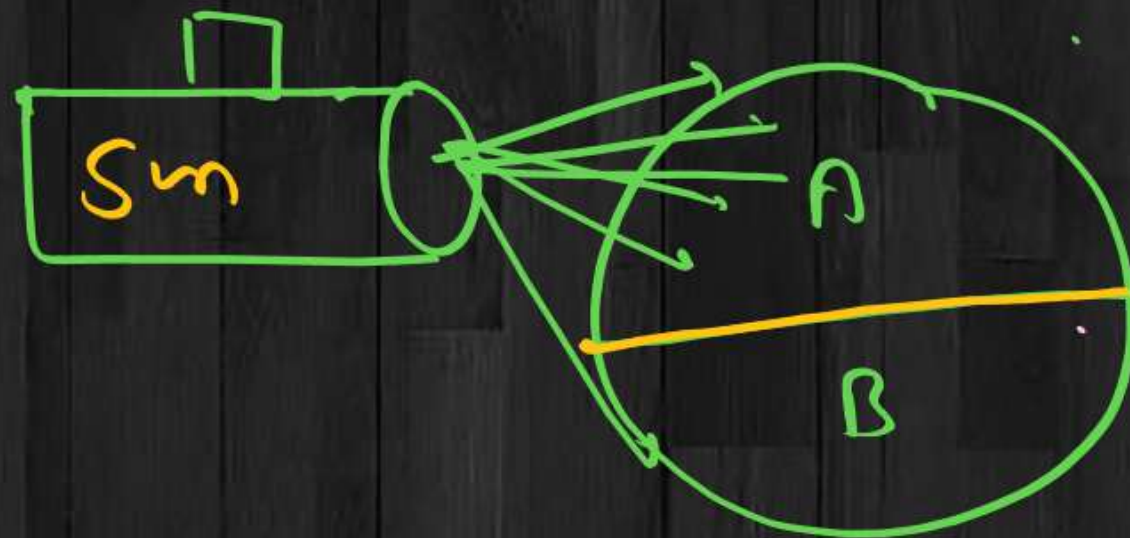
Temp ↑

↳ Summer

①



②



A-B

→ Light
 ↓
Equal.

Ball.

A में Light ↑

Temp ↑

↳ Summer

