

**NAMANGAN SHAHAR 5-SONLI
maktab “BIOLOGIYA” FANI
O’QITUVCHISI**

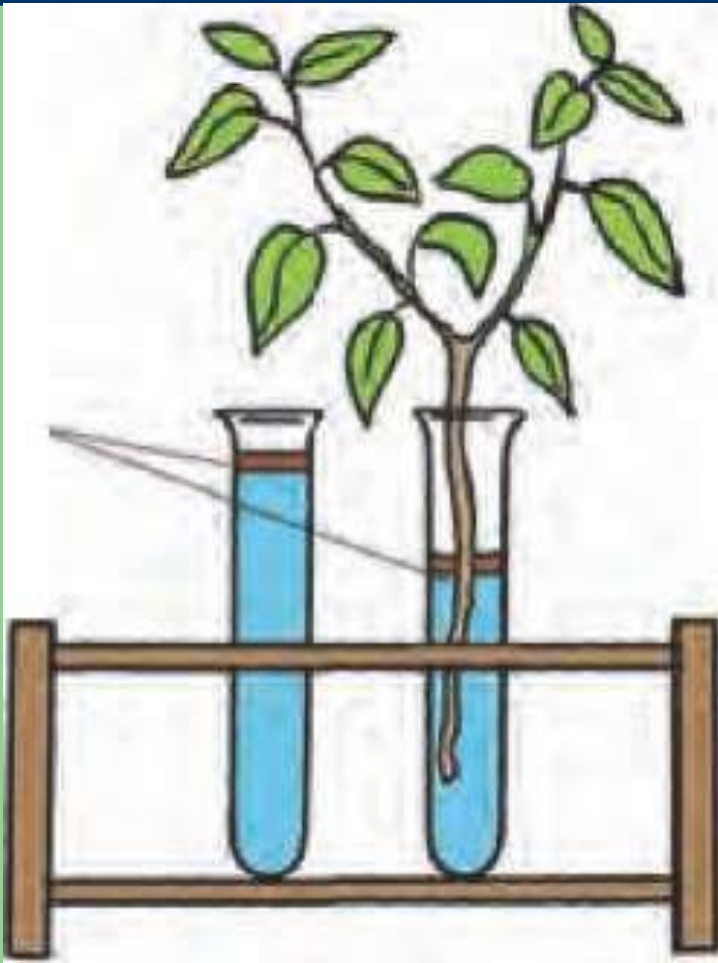
SHERALIYEV OBIDJON



**DARS
TAQDIMTI**

BARGNING SUV

MAVZU: BUG'LATISHI



DARSNING MAQSADI:

- **TA'LIMIY MAQSAD**

- O'quvchilarga barg haqida DTS talablari asosida tushuncha berish. Mavzuga oid tayanch kompetensiyani shakllantirish.

- **TARBIYAVIY MAQSAD**

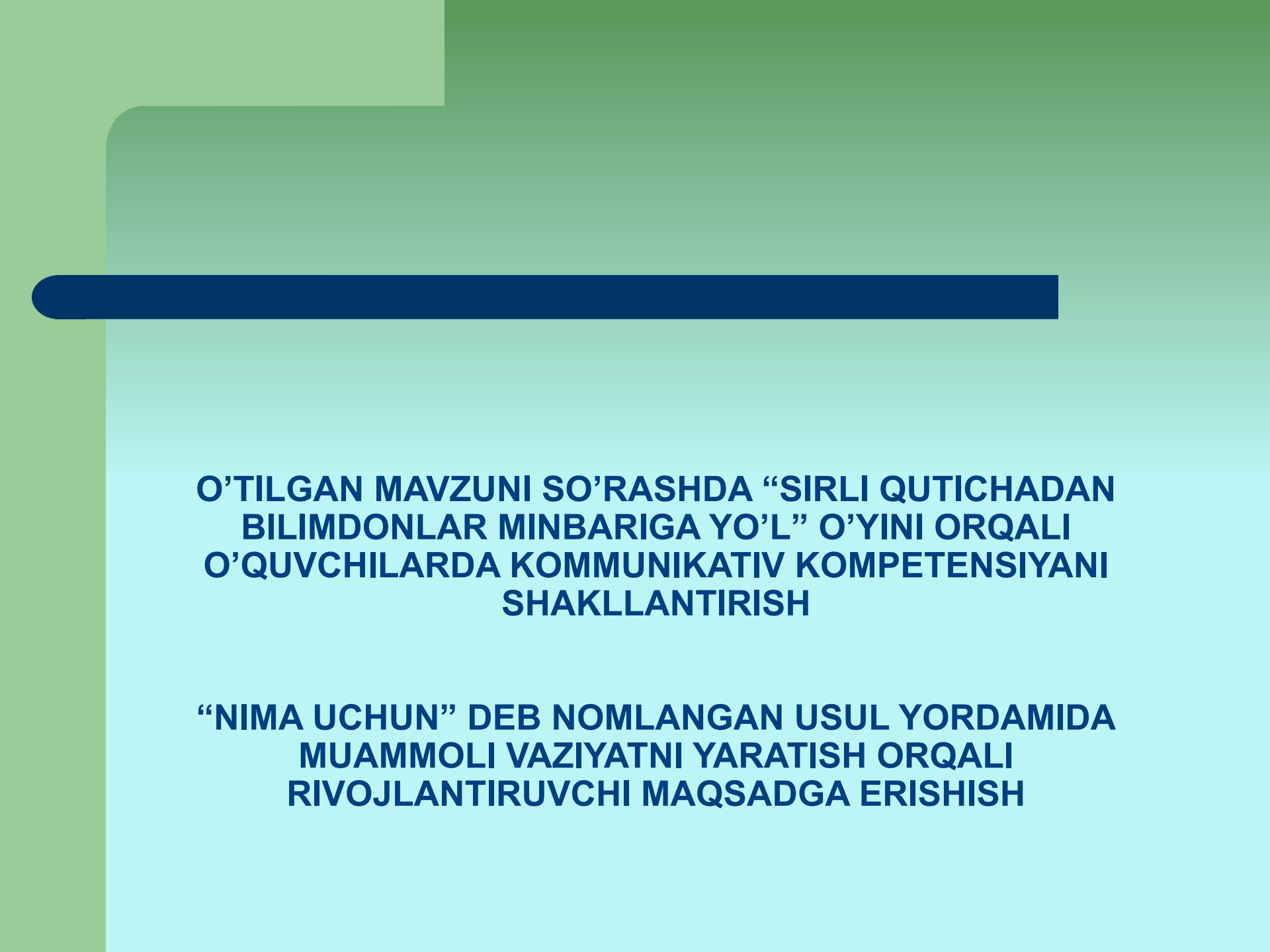
- O'quvchilarda tabiatni asrash va ekoogik madaniyat tushunchalarini shakllantirish, ekologik va ahloqiy tarbiya berish.

- **RIVOJLANTIRUVCHI MAQSAD**

- Mavzu yuzasidan mustaqil ishlashni o'rgatish, bargga oid bilim, ko`nikma, malakalarini va nutq, muloqotni rivojlantirish.

DARSDA QO'LLANILADIGAN KOMPETENSIYALAR

- 1. Kommunikativ kompetensiya.**
- 2. O'z-o'zini rivojlantirish kompetensiyasi.**
- 3. Axborotlar bilan ishlash kompetensiyasi.**
- 4. Matematik savodxonlik kompetensiyasi.**



**O'TILGAN MAVZUNI SO'RASHDA "SIRLI QUTICHADAN
BILIMDONLAR MINBARIGA YO'L" O'YINI ORQALI
O'QUVCHILARDA KOMMUNIKATIV KOMPETENSIYANI
SHAKLLANTIRISH**

**"NIMA UCHUN" DEB NOMLANGAN USUL YORDAMIDA
MUAMMOLI VAZIYATNI YARATISH ORQALI
RIVOJLANTIRUVCHI MAQSADGA ERISHISH**

DARS REJASI:

- 1. BARG HAQIDA TUSHUNCHA.
- 2. BARGNING SUV BUG'LATISHI.
- 3. BARGLARING SUV BUG'LATISHINI IFODALOVCHI TAJRIBALAR.
- 4. BARGLARING BIR SUTKADA QANCHI SUV BUG'LATISHINI ANIQLASH.
- 5. SUV BUG'LATISHNING AHAMIYATI.

DARS TAQSIMOTI

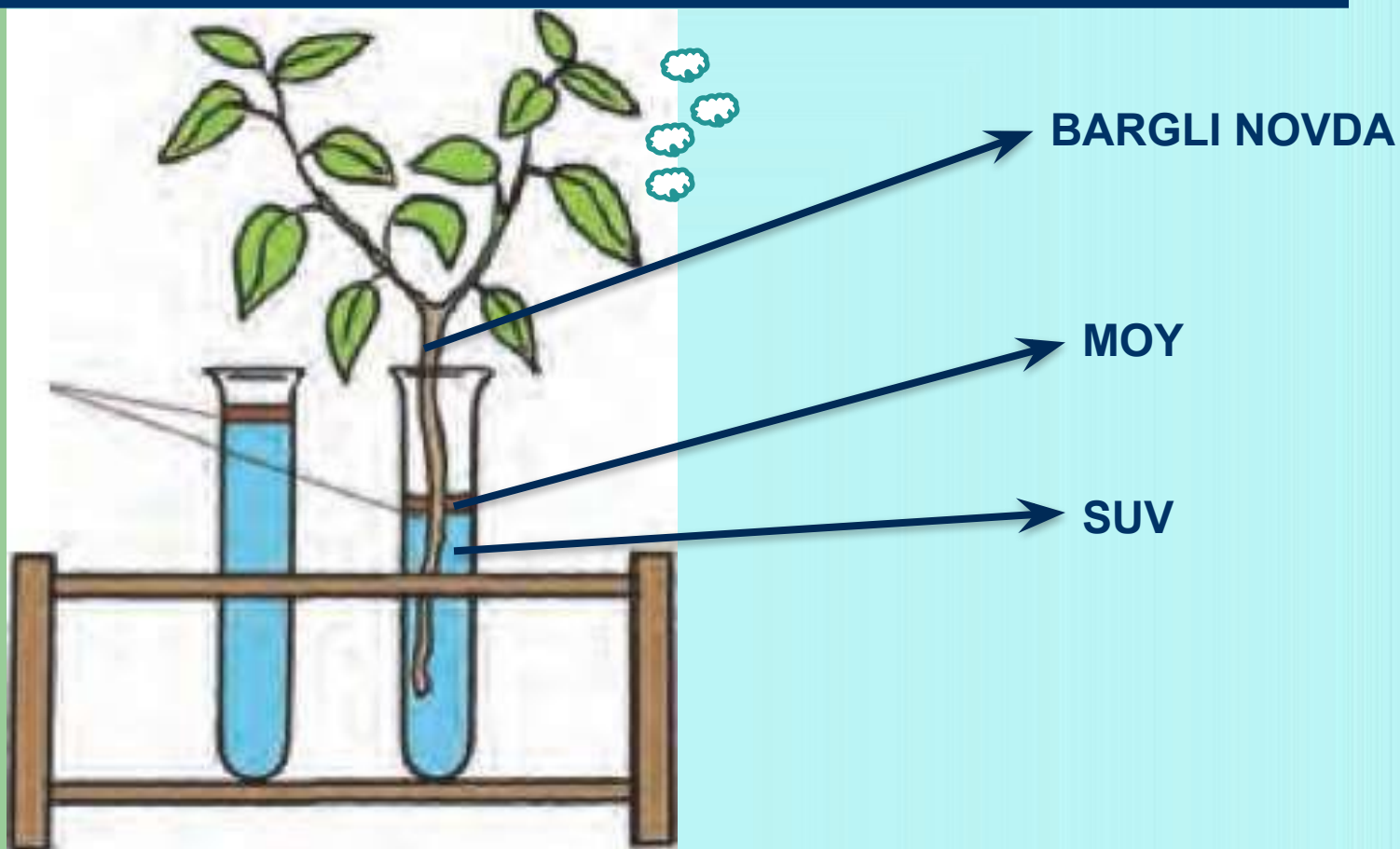
T/r	DARSNING BOSQICHLARI	VAQT
1.	Tashkiliy qism.	3 daqiqa
2.	Guruhlarga interfaol usullar asosida topshiriq berish orqali o`tilgan mavzuni so`rash.	7 daqiqa
3.	Yangi mavzu bayoni.(Elektrondarslik orqali mavzu namoyishi 5-daqiqa. Ma`ruza11-daqiqa)	16 daqiqa
4.	Interfaol usullar asosida yangi mavzuni mustahkamlash.	15 daqiqa
5. 1.	Darsning g`olib guruhni aniqlash va o`quvchilarni baholash. 2. Uy gavazifa berish.	4 daqiqa

BARGNING SUV BUG'LATISHI



KOLBA DEVORIDAGI
SUV TOMCHILARI

BARGLARNING BIR SUTKADA QANCHA SUV BUG'LATISHINI ANIQLASH



NATIJA



QADOQ TOSH



BARGLI NOVDA

MATEMATIK SAVODXONLIK KOMPETENSIYASI

- **TAJRIBADAN OLDIN:**
- QADOQ TOSH OG'IRLIGI 1000 GR
- SHISHA IDISHDAGI SUVNING OG'IRLIGI 1000 GR
- **TAJRIBADAN KEYIN:**
- QADOQ TOSH OG'IRLIGI 1000 GR
- SHISHA IDISHDAGI SUVNING OG'IRLIGI 800 GR





- **TAJRIBADAGI
BARGLI NOVDA
BIR SUTKADA
QANCHA
MIQDORDAGI
SUVNI
BUG’LATGAN**

YANGI MAVZUNI MUSTAXKAMLASH

“O’Z QOBIQLARIMIZNI TO’LDIRAMIZ” O’YINI
ORQALI O’QUVCHILARDA O’Z-O’ZINI
RIVOJLANTIRISH KOMPETENSIYASINI
SHAKLLANTIRISH

“TUSHUNCHALAR TAXLILI” METODI
YORDAMIDA O’QUVCHILAR
O’ZLASHTIRGAN **BKM** LARNI ANIQLASH,
TA’LIMiy MAQSADGA ERISHISH

UYGA VAZIFA

- MAVZUNI O'QIB O'RGANISH.
- SAVOLLARGA JAVOB YOZISH.
- MAVZU SO'NGIDAGI MUSTAQIL ISHNI BAJARISH.