



***Дослідження впливу
температури, світла,
вологості на проростання
насіння***





Мета: виявити умови,
необхідні для проростання
насіння; провести дослід і
спостереження за
рослиною



Суха квасоля в теплому місці



**Насіння квасолі не змінились,
проростання не було**

Квасоля повністю в воді при кімнатній температурі



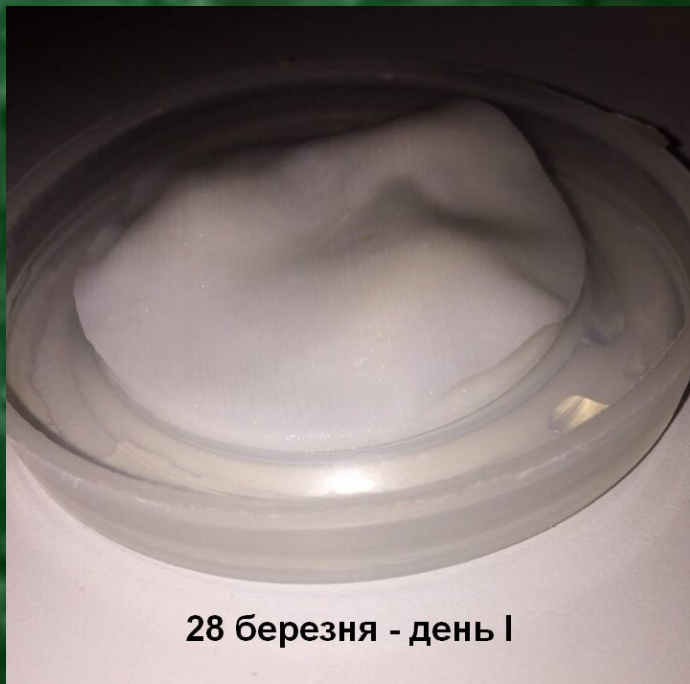
Насіння квасолі ввібрали воду і набрякли, проростання не було

**Квасоля трохи вкрита водою,
знаходиться в холодильнику**



**Насіння квасолі ввібрали воду і
набрякли, проростання не було**

**Квасоля вкрита добре змоченою
тканиною, знаходиться в теплому
місці**



**Насіння квасолі
ввібрали воду і
набрякли**



2 квітня - день V



**З'явилися коріння,
стебла і листочки.
Пророслу рослину
висаджено в ґрунт**



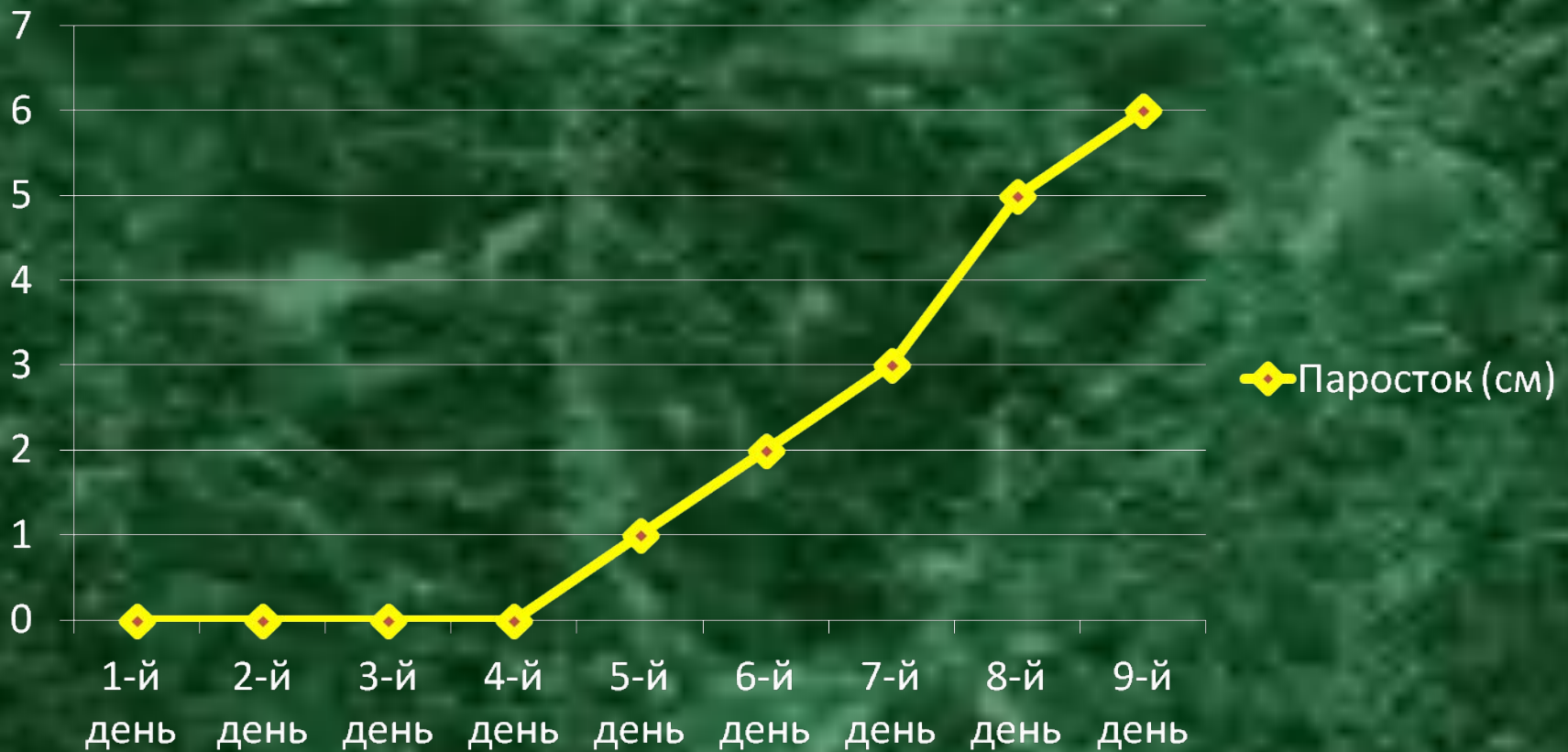
**На сьомий день (4 квітня) із землі
з'явився росток**



**6 квітня (дев'ятий день) висота паростків
досягла 6 см**

Динаміка росту

Паросток (см)



Висновок:

Для росту рослини дуже важливо, щоб було багато сонячного світла, тепла і вологи. Коли всі три умови дотримані, паросток дуже швидко зміцнюється в ґрунті і за лічені години розкриває своє листя. З цього моменту рослина може самостійно добувати корисні речовини і воду через кореневу систему і отримувати енергію.

Наша команда:

- Тимощенкова Аріна - лідер
- Усенко Данило – презентація
 - Дятлова Марія – фермер,
пророщування квасолі
- Русакова Вероніка – критик
 - Мушинський Володимир – оператор
- Велько Владислав і Довгоп'ята Софія -
ведучі



Дякуємо за
увагу!

