



СЛУЖІННЯ ПОКОЛІННЯМ

# БІБЛІЙНІ ІСТИНИ

через досліди



**БІБЛІЙНІ  
ІСТИНИ  
через досліди**



СЛУЖІННЯ ПОКОЛІННЯМ

*Автори:*

Дар'я Дмитренко  
Руслан Стороженко  
Тетяна Стороженко

*Головний редактор:*

Ірина Жежера

*Коректор:*

Ліна Бородинська

*Дизайн:*

Олександр Кирилов

*Комп'ютерна верстка:*

Дар'я Дмитренко

*Будь-яке копіювання текстів з цієї книги з метою подальшого розповсюдження дозволяється лише з письмової згоди місії "Служіння поколінням". Виняток становлять додатки, які використовуються для проведення різноманітних заходів.*

# Вітаємо!

Перед вами збірка різноманітних дослідів, які допоможуть вивчати Біблійні істини нетривіальним способом. Цей ресурс розроблений для кожного вчителя недільної школи, кожного лідера підліткового служіння і для табірних служителів.

Сподіваємося, ця книга не буде припадати пилом, а буде зашарпаною від частого розгортання. Нехай вона допоможе ще раз побачити, як усе, що створено Богом, вказує на Нього, як Творця всесвіту.

Перед демонстрацією обов'язково потренуйтеся провести експеримент, щоб уникнути небезпечних моментів, а також мати гарантію якісного виконання. Додайте до висновків після дослідів власні роздуми та спостереження. Дотримуйтеся правил техніки безпеки та спостерігайте захоплення в дитячих очах.



# ЗМІСТ

## # Спілкування з Богом

Апельсин	12
Кольорова капуста	13
Мій фундамент	14
Наповнення Словом	15
Поза зоною досяжності	16
Хімічний світлофор	17

## # Очищення від гріха

Гріх зникає	20
Із темряви до світла	21
Кров з анальгіну	22
Пінопласт	23
Природа магнетизму	24
Свічка під ковпаком	25
Спасіння від гріха	26

## # Якості Бога

Аспірин	28
Бог захищає	29

Зміна напрямку	30
Зцілення	31
Крижана благодать	32
Сірник	33
Чарівна кулька	34
Читання думок	35

## # Близькість із Богом

Будь гарячим	38
Близькі стосунки	40
Димова шашка	41
Джерело життя	42
“Кипіння”	43
Компас	44
Надміцна лампа розжарювання	45
Наповнення	46
Невидима вода	47
Ребро жорсткості	48
Розчинення	49
Сила тертя	50
Смачний дослід	51
Тлієш чи палаєш	52

## # Духовне зростання

Багато піни з нічого	54
Баланс	55
Вода, яка тече вгору	56
Ефект доміно	57
Змія із пудри	58
Найперше шукайте царства Божого	59
Приховані таємниці	60
Прояви себе	61
Сила слова	62
Стимування	63
Усе таємне стає явним	64
Чим наповнюється серце	65
Яскраве молоко	66

## # Життєві випробування

Водяна куля	68
Життєві випробування	69
Закипання в паперовій посудині	70
Круг, що котиться під гору	71
Міцна склянка	72
Надпотужне яйце	73

Невидима сила	74
Неможливе можливо	75
Питома теплоємність	76
Рука в полум'ї	77
Слухняна пробірка	78
Центр тяжіння	79

## # Стосунки з людьми

Будь меншим	82
Вогонь, який об'єднує	83
Вплив	84
Вплив бензину	85
Закон Бернулї	86
Гори попри все	88
Змішування	89
Зникання скла	90
Ньютонівська речовина	91
Поширення Божого царства	92
Різне навантаження	93
Сік апельсина	94
Сталева кулька	95
Холодне оточення	96

# ТЕХНІКА БЕЗПЕКИ

- ✔ На робочому місці не повинно бути сторонніх предметів;
- ✔ Досліди треба виконувати акуратно, без квапливості;
- ✔ Не нахилийся над посудиною з киплячою рідиною;
- ✔ Пробірку, що нагрівається, або колбу тримай отвором убік, а не до себе, оскільки може статися викид рідини;
- ✔ У разі використання скляного посуду (склянки, колби, покривні скельця) поведься з ним обережно, не натискай сильно на скло пальцями.
- ✔ Необхідно акуратно і легко брати предметні скельця за краї, щоб уникнути поранення пальців.
- ✔ Тримай посудини з гарячою рідиною виключно у рукавицях;
- ✔ У жодному разі не використовуй скляний посуд або скляні прилади, які мають хоча б незначні тріщини чи пошкодження.

***Бажаємо вам благословень і плідної праці з дітьми!***

# **БІБЛІЙНІ ІСТИНИ**

**через досліди**

**#спілкування з Богом**

# 01

## АПЕЛЬСИН

*Я буду приділяти час читанню Біблії.*



### МАТЕРІАЛИ

- ✓ Висока прозора посудина (*бутиль*);
- ✓ Вода;
- ✓ Апельсин.



### ПРОВЕДЕННЯ

У посудину наливаємо воду, не до верху. Нечищений апельсин опускаємо в воду і спостерігаємо, що він не тоне. Тоді дістаємо його і зчищаємо 70% шкірки, поміщаємо його знову в воду і спостерігаємо, як апельсин почав тонути, але не повністю. Тоді дістаємо апельсин, дочищаємо залишки шкірки і занурюємо його в воду. Спостерігаємо, як апельсин опускається на дно посудини.



### ВИСНОВКИ

Шкірка апельсина символізує Боже Слово, вода – гріх цього світу. Коли ми приділяємо час читанню Біблії, це захищає нас від впливу гріха, так само як шкірка захищає апельсин він падіння на дно.



*Твоє слово – світильник для моїх ніг,  
світло для моїх стежок.  
Псалом 118:105.*

## 02

# КОЛЬОРОВА КАПУСТА

*Я буду перебувати в Божому Слові.*



## МАТЕРІАЛИ

- ✓ Три листки пекінської капусти;
- ✓ Три склянки;
- ✓ Три харчових барвники;
- ✓ Вода.



## ПРОВЕДЕННЯ

Додаємо в кожную склянку з водою по барвнику. Ставимо в кожную склянку по листку пекінської капусти або квітку. На ранок ми можемо побачити, що вони стали такого кольору, як і вода, в якій вони стояли. Це відбувається внаслідок того, що капіляри рослини втягують у себе воду і набувають відповідного забарвлення.



## ВИСНОВКИ

Як капуста чи квітка втягує в себе воду, так і людина з часом стає подібною до того середовища, в якому вона живе. Тому нам потрібно стежити, в якому оточенні ми перебуваємо, і як воно на нас впливає. Тому, для того щоб Боже Слово мало вплив на нас і наше життя, ми маємо перебувати в ньому повсякчас.



*Перебувайте в Мені, а Я в вас! Як та вітка не може вродити плоду сама з себе, коли не позостанеться на виноградні, так і ви, як в Мені перебувати не будете.*

*Івана 15:4.*

*А хто каже, що в Нім пробуває, той повинен поводитись так, як поводився Він.*

*1 Івана 2:6 .*

# **БІБЛІЙНІ ІСТИНИ через досліди**

**#очищення від гріха**

*Я можу бути очищений від гріха завдяки Божій любові до мене.*



## МАТЕРІАЛИ

- ✓ Пакет із зіпзастібкою;
- ✓ Аркуш паперу;
- ✓ Перманентний маркер;
- ✓ Прозора ємність із водою.



## ПРОВЕДЕННЯ

На аркуші паперу намалюйте контур людини й зафарбуйте її чорним кольором. Аркуш покладіть усередину пакета. Тепер перманентним маркером обведіть контур людини на поверхні пакета. Занурте пакет з аркушем у воду. Завдяки властивостям світла і води буде видно лише контур людини, а в середині чоловічок буде чистим.



## ВИСНОВКИ

Гріх заповнює життя кожного (*замалюйте контур людини чорним маркером*). Це результат гріхопадіння. Але Бог настільки полюбив людей, що дарував нам можливість очиститися від гріха. Для цього потрібно щиро попросити в Нього прощення. Адже Він обіцяв, що ти будеш спасений (*занурте пакет у воду*). І як малюнок у воді став білим, так кожен із нас стає чистим перед Богом. Протягом життя ми не зможемо уникнути гріха. Але тепер гріх не має влади, а Бог бачить тебе чистим, як цей малюнок у воді.



*Коли ми свої гріхи визнаємо, то Він вірний та праведний, щоб гріхи нам простити, та очистити нас від неправди всілякої.*

*1 Івана 1:9.*

**БІБЛІЙНІ  
ІСТИНИ  
через досліди**

**#якості Бога**

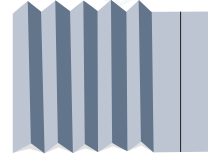
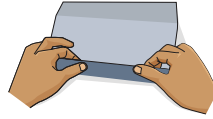
## РЕБРО ЖОРСТКОСТІ

*Я буду набувати рис Ісуса Христан, і це допоможе мені протистояти світу.*



### МАТЕРІАЛИ

- ✓ Три склянки;
- ✓ Аркуш паперу А4.



### ПРОВЕДЕННЯ

Поставте склянку на аркуш паперу, який накриває дві інші склянки, утворивши між ними місток. Багато учнів вважає, що зробити це неможливо, адже аркуш прогнеться під дією сили тяжіння і не зможе втримати склянку. Але, якщо зробити з аркуша паперу гармошку, як зображено на малюнку, завдання зможе виконати кожен.



### ВИСНОВКИ

Аркуш паперу символізує людину, склянки – світ із його цінностями. Людина, яка не знає Бога, живе світськими цінностями. Але трапляється так, що людина вже ніби пізнала Бога, та все одно світ має великий вплив на неї, вона прогинається під тиском світських цінностей (*демонструємо дослід з рівним аркушем паперу*).

Якщо людина постійно перебуває в спілкуванні з Богом, духовно зростає, тоді вона набуває певних рис Ісуса Христа, таких як вірність, чесність, смирення, жертвовність, послух, відданість, турбота тощо. (*називаючи кожен рису характеру згинаємо аркуш, утворюючи гармошку*). І така людина може протистояти світу з його цінностями (*демонструємо дослід з аркушем паперу, зігнути гармошкою*).



*...І не стосуйтесь до віку цього, але перемініться відновою вашого розуму, щоб пізнати вам, що то є воля Божа, добро, приємність та досконалість.*

*Римлян 12:2.*

# 32 РОЗЧИНЕННЯ

*Я хочу, щоби Бог став частиною мого життя.*



## МАТЕРІАЛИ

- ✓ Цукор;
- ✓ Дві склянки;
- ✓ Гаряча вода;
- ✓ Крижана вода;
- ✓ Харчові барвники (жовтий і синій).



## ПРОВЕДЕННЯ

Налийте в одну склянку гарячу воду, а в іншу крижану. У склянку з гарячою водою додайте жовтий барвник, із холодною – синій. В обидві додайте по дві столові ложки цукру й перемішайте. У жовтій склянці цукор повністю розчиниться, у синій – не розчиниться зовсім.



## ВИСНОВКИ

Гаряча вода символізує людину, яка прагне до змін і хоче, щоби Бог став частиною її життя. Холодна вода – це людина, яка знає про Бога, але всередині вона не хоче змінюватися і приймати Христа у своє серце. Вона чує про Нього, але не хоче нічого робити зі своїм життям. Цукор символізує Господа. Він не може змінити життя тих, хто цього не хоче, так, як і цукор не зміг розчинитися в холодній воді. Але для тих, хто відкриває серце для Бога, Він стає частиною їхнього життя і змінює його *(так само, як цукор розчинився в гарячій воді, завдяки чому вона стала солодкою)*.



*І будете шукати Мене, і знайдете, коли шукатимете Мене всім своїм серцем.  
Єремія 29:13.*



+38.098.057.6858  
info@pokolinnia.org.ua

**[pokolinnia.org.ua](https://pokolinnia.org.ua)**

