

«Виведення плям органічного походження».



Всі плями поділяються на такі категорії:

- ◆ **Плями, які розчиняються у воді**
(Від столоярного клею, харчових продуктів, солей і барвників розчинних у воді)
- ◆ **Плями, які розчиняються в органічних розчинниках**
(Від крему, машинного масла, смоли, лаку, масляних фарб, жиру від таких як бензин і спирт)
- ◆ **Плями, які не розчиняються ні в органічних розчинниках, ні у воді**
(Від цвілі, гною, крові, окису металів та інші)



Для того, щоб вивести плями спочатку потрібно:

1. Встановити походження плями (чорнило, жир, віск і т.д.).
2. Врахувати вік плями (старі плями виводяться важче).
3. Перед видаленням плями потрібно очистити одяг від бруду і пилу, це запобігатиме появі ореолу.
4. Випробуй на маленькому шматочку тканини або внутрішній складці одягу даний препарат.
5. Змочи тканину навколо плями водою, щоб уникнути утворення «ореолу».
6. Виводь плями від країв до середини.
7. Дотримуйся необхідних правил безпеки: працюємо в гумових рукавичках і в добре провітрюваному приміщенні.
8. Під пляму при виведенні необхідно покласти чисту білу тканину.



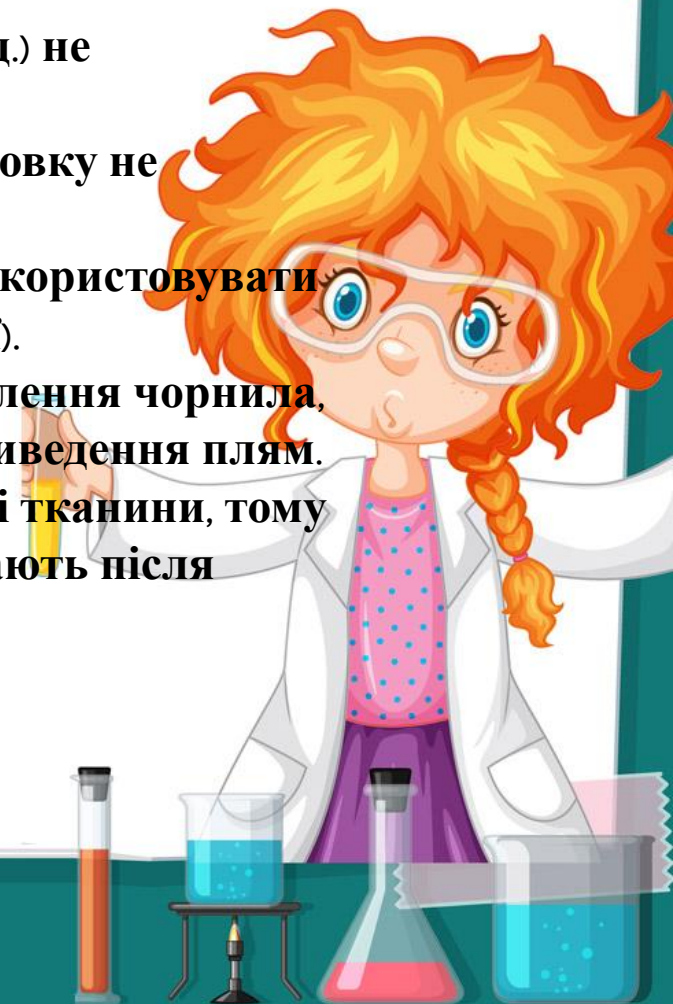
Засоби для виведення плям:

- Розчинники:
 - ✓ хлороетан
 - ✓ бензин
 - ✓ спирт
 - ✓ ацетон
- Окисники, відновники:
 - ✓ Гідросульфід натрій
 - ✓ Перексид натрію
 - ✓ Крохмаль
- Адсорбенти
 - ✓ Тальк
 - ✓ аеросил



Важливо пам'ятати, що:

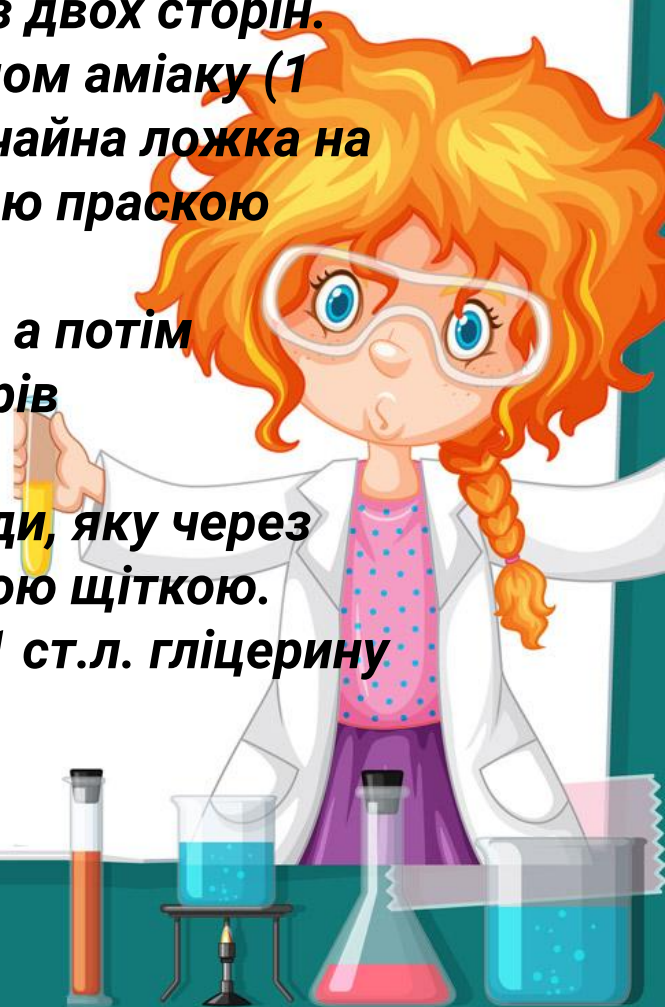
- Спирти і кислоти руйнують деякі фарби.
- Ацетон і оцтова кислота руйнують тканини з ацетатного шовку.
- Хлорне вапно руйнує бавовняні тканини.
- Для синтетичних тканин (капрону, нейлону і т. д.) не рекомендується застосовувати розчинники.
- При видаленні плям з вовни та натурального шовку не використовувати луги.
- При видаленні плям з бавовняних тканин не використовувати міцних кислот (сульфатної, хлоридної, нітратної).
- Щавелева кислота, яку рекомендують для видалення чорнила, повинна бути ретельно змита з тканини після виведення плям.
- Хлорне вапно шкідливо діє на бавовняні та інші тканини, тому його застосовують в невеликій кількості і змивають після видалення плям .



Виведення плям різних типів:

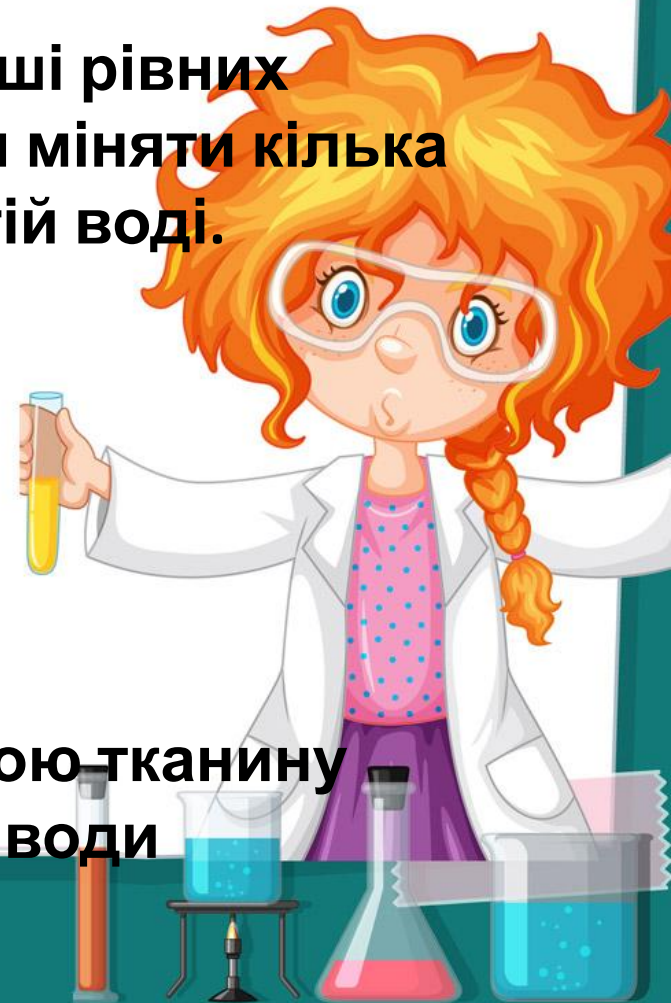
Жирні плями можна вивести :

- 1) Пропрасувати тканину теплою праскою через кілька шарів промокального паперу (серветки), покладеного з двох сторін.
- 2) Протерти тампоном, змоченим теплим розчином аміаку (1 чайна ложка і будь-якого прального порошку 1 чайна ложка на півсклянки теплої води) тоді пропрасувати гарячою праскою через білу тканину.
- 3) Змочити пляму бензином і залишити на 2-5 хв, а потім пропрасувати гарячою праскою через кілька шарів промокального паперу (серветки)
- 4) Посипати забруднену ділянку порошком крейди, яку через 2-4 години видалити струшуванням або платтяною щіткою.
- 5) Занурити на 5-10 хв у розчин: $\frac{1}{2}$ ст.л. аміаку і 1 ст.л. гліцерину на 1 ст.л. води. Потім сполоснути у чистій воді.



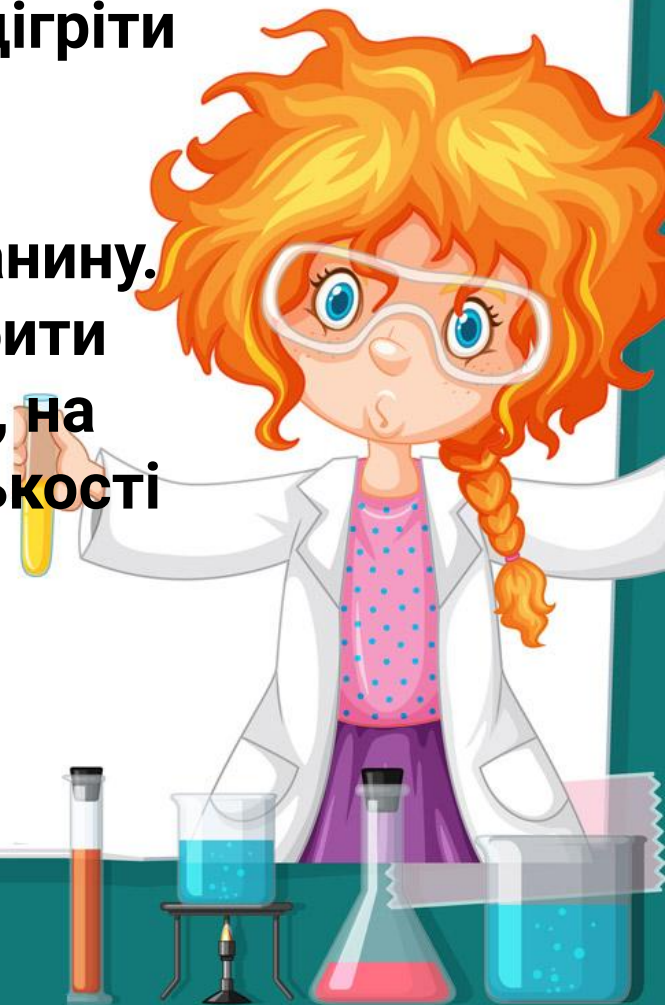
Виведення чорних плям, а також плям від кулькової ручки потрібно:

- 1) Протерти тампоном, змоченим у суміші рівних кількостей гліцерину і спирту. Тампони міняти кілька разів. Тканину потім сполоснути у чистій воді.**
- 2) Протерти тканину зі свіжою чорнильною плямою кисляком або парним молоком.**
- 3) Видалити стару пляму від ручки можна розчином з оцту і етилового спирту. Оцет і спирт слід змішувати в рівних частках. Оброблену цією рідиною тканину необхідно промити великою кількістю води**



4) Обробити пляму сумішшю приготовленою з ацетону та спирту, взятих в однакових кількостях, але спочатку їх потрібно підігріти на водяній бані. Після того як обробите забруднене місце сумішшю, потрібно пропрасувати це місце через мокру тканину.

5) Забруднену тканину необхідно обробити спиртом, після чого - перекисем водню, на завершення - сполоснути у великій кількості чистої води.



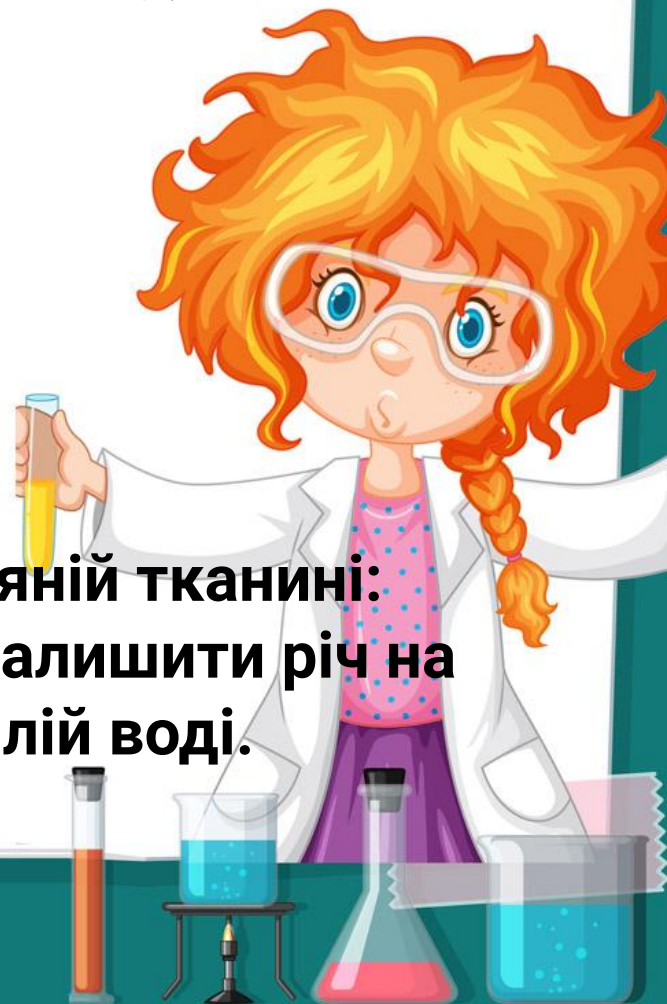
Кольорові плями органічного походження тобто вино, ягоди, пиво, кава, губна помада

1)Плями від чаю: 2 ч.л. гліцерину 0,5 ч.л. 10 -%-ного розчину нашатирного спирту (розчин аміаку).

2)Замочити тканину в розчині:

**1 частина щавлевої кислоти,
2 частини лимонної кислоти
і 50 частин води.Замочити
тканину в розчині 1:1 спирту,
винної кислоти (оцтової),
або 10:2 спирту і лимонної кислоти.**

**3)Пляма від червоного вина на бавовняній тканині:
лимонний сік слід нанести на пляму і залишити річ на
сонці, через пару годин - поправити в теплій воді.**

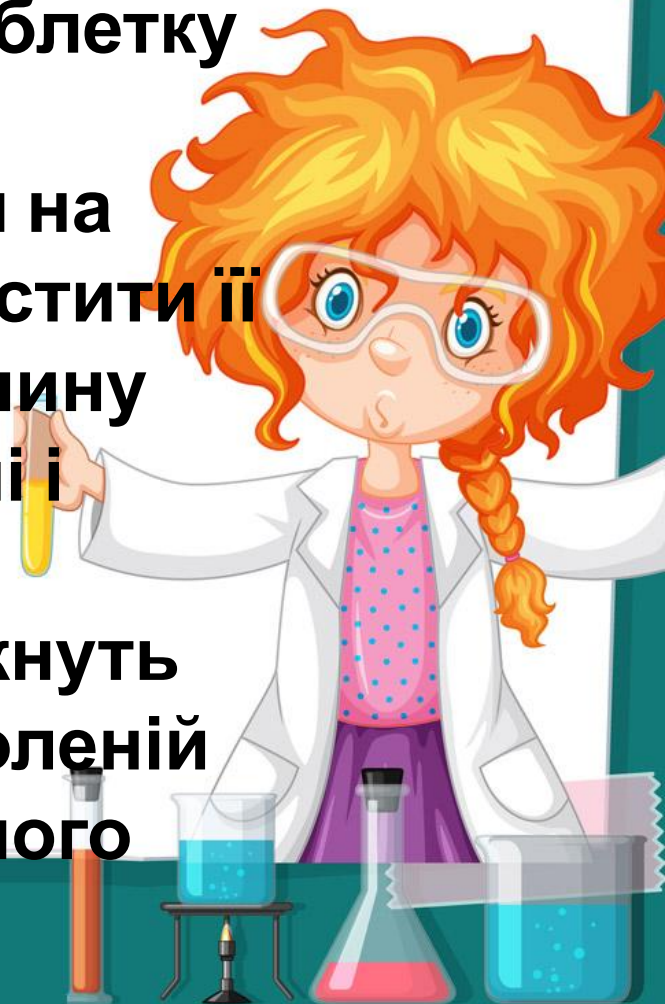


Плями потрібно виводити так:

Від крові: змочити пляму теплою водою, розчинивши в ній таблетку аспірину.

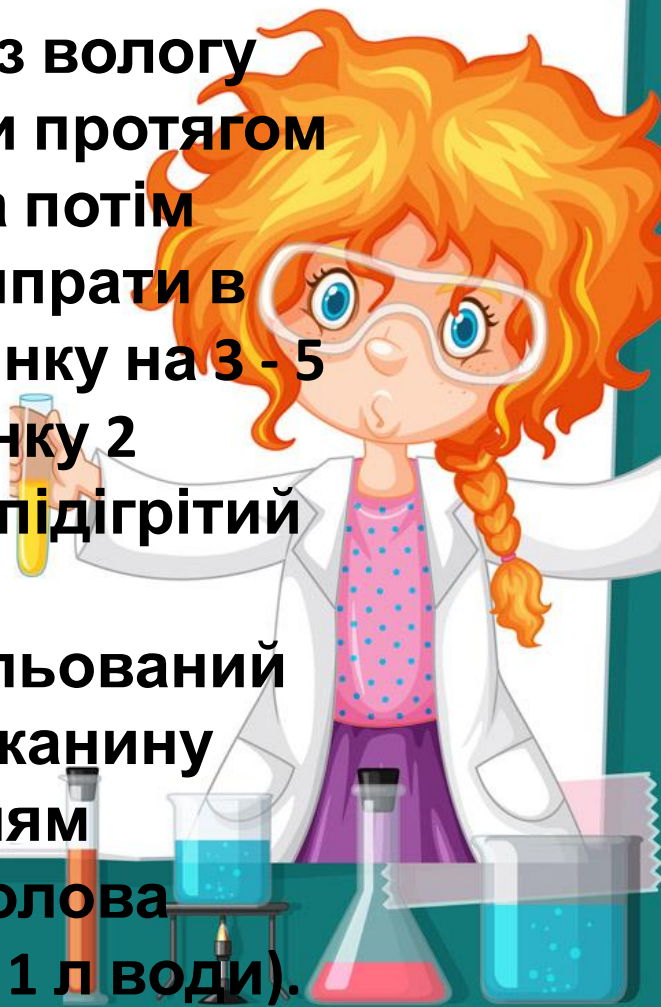
Від губної помади: насипати на пляму буру і акуратно відчистити її разом з помадою, потім тканину випрати в мильному розчині і прополоскати.

Від шоколаду: ці плями зникнуть після прання в сильно підсоленій воді або в розчині нашатирного спирту.



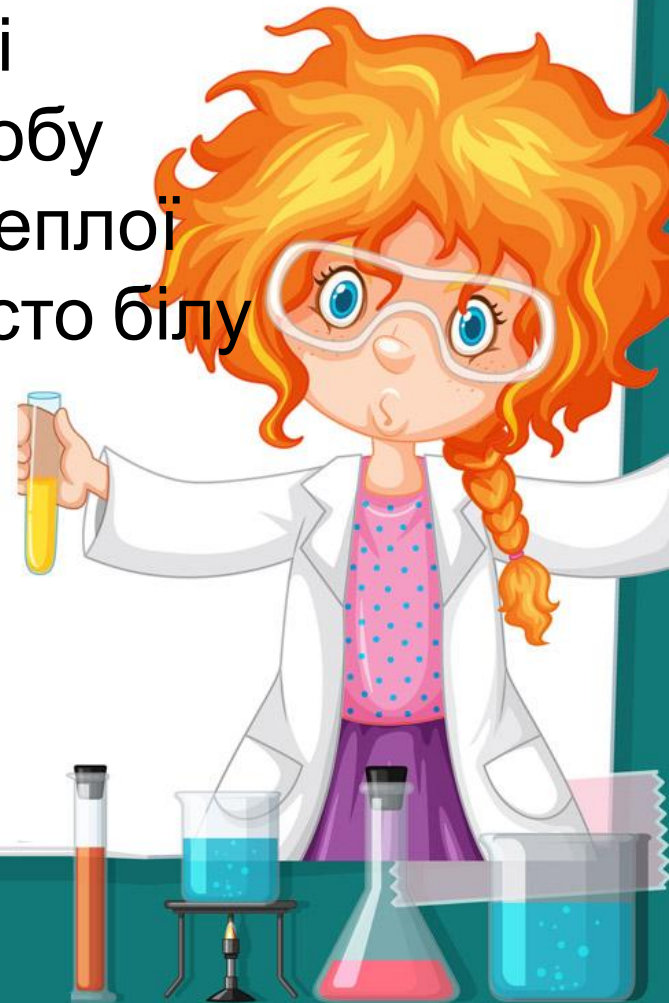
Плями від іржі:

Плями від іржі: 1) Свіжовичавленим лимонним соком змочують забруднене місце і пропрасовують гарячою праскою через вологу ганчірку. 2) Тканину з плямою потримати протягом декількох хвилин над киплячим чаєм, а потім змочити лимонним соком і відразу ж випрати в теплій воді. 3) занурити забруднену ділянку на 3 - 5 хв у розчин оцтової кислоти (з розрахунку 2 столові ложки оцту на 1 склянку води), підігрітий до температури 80 - 90 ° С (для цього рекомендується використовувати емальований посуд, який не має ушкоджень). Потім тканину промивають теплою водою з додаванням нашатирного спирту (з розрахунку 1 столова ложка 10%-ного нашатирного спирту на 1 л води).



Плями від олії

Потерти забруднену ділянку тканини змоченою теплим розчином суміші нашатирного спирту і мийного засобу (одна чайна ложка на півсклянки теплої води). Потім попросувати через чисто білу тканину.



Плями від чаю

Протерти забруднену ділянку ватою змоченою в суміші з 2 чайних ложок гліцеролу і половини чайної ложки нашатирного спирту.



Дякую за увагу!

Підготувала:Пігій Ю.

Студентка 1курсу 1групи

ПФНЗ "Медичного

коледжу"

