

КОЛЬОРОВІ ЦІКАВИНКИ

Чи справді биків дра-тує червоний колір?

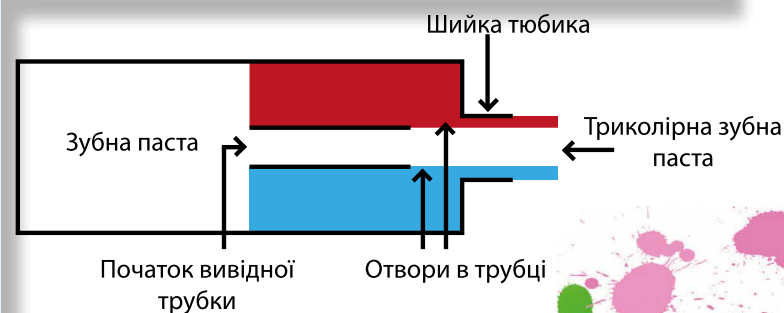
Бик – дальтонік і не розрізняє кольорів. Він реагує не на червоний колір, а на коливання тканини і рухи тореадора.

Кольори-лікарі

Кольори створюють настрій і навіть лікують. Наприклад, червоний допоможе подолати депресію, підніме настрій, зелений – заспокоїть, умиротворить.

Правда про триколірну зубну пасту

Всередині тюбика вся паста біла. Кольоровою вона стає в шийці тюбика: саме там розташовані ємкості з кольоровими наповнювачами.



Платон – знавець кольорів

Грецький філософ Платон відкрив правило, яке сьогодні знає кожен першокласник: отримати деякі кольори, можна змішавши два інших.



Секрет фламінго

Рожеві фламінго народжуються брудно-білими. Більшість видів фламінго мають оранжеве пір'я, а деякі – біле, чорне і навіть синє. Колір фламінго залежить від того, що вони їдять. Рожеві фламінго вживають водорості і рачків, багатих на природні барвники каротиноїди.



Автор газети:

Галина Шевченко,
переможець I Всеукраїнського
інтернет-конкурсу
„Учитель року - 2016” за вер-
сією журналу „Колосок”
у номінації „Початкова школа”.

Передплатний індекс 89454

Головний редактор:

Дарія Біда, тел.: (032) 236-71-24,
e-mail: dabida@mis.lviv.ua

Заступник головного редактора:

Світлана Вольська,
e-mail: svitlana300@gmail.com
Дизайн і верстка: Каріне Мкртчян-Адамян

Підписано до друку 26.01.14,
формат 60x84/8.
Друк офсетний. Наклад 12 000 прим.
Адреса редакції: 79038, м. Львів,
а/с 9838. Надруковано в друкарні
ТОВ „Видавничий дім „УКРПОЛ”.

Юний колорист

(твое ім'я та прізвище)

№8/2016
БЕРЕЗЕНЬ



ПРИРОДА – ФАБРИКА БАРВНИКІВ

Важко уявити наше життя без кольорових предметів. Огляньтеся навкруги – пофарбовані стіни, машини, іграшки, меблі, телевизор, вікна, двері, взуття, одяг...

Кольори створюють відчуття свята, піднімають настрій, роблять світ яскравим. Вони – наші помічники: захищають металеві речі від іржі, дерево – від гниття, штукатурку – від розтріскування. Вони „подовжують” життя предметів, уберігаючи їх від подряпин, перепаду температур, впливу ультрафіолетових променів, ударів.

Ми купуємо фарби в магазині, не замислюючись над тим, де їх брали наші предки. А вони виготовляли барвники з того, що дає природа: з листя, стебел, ягід, коріння рослин, комах, молюсків, глини. Фарбували тканини, килими, одяг, предмети вжитку, розмальовували оселі, малювали картини, писали. Природні (або натуральні) барвники й досі використовують для виготовлення килимів, харчових продуктів, косметичних засобів.

Галина Шевченко,
переможець I Всеукраїнського інтернет-конкурсу
„Учитель року - 2016” за версією журналу „Колосок”
у номінації „Початкова школа”



У МАЙСТЕРНІ ДАВНІХ ФАРБАРІВ

КОЛЬОРОВІ ДОСЛІДИ НА КУХНІ

Приготуй натуральні харчові барвники у себе на кухні. Порадься з батьками, який посуд та кухонне начиння можна використати. Попроси батьків допомогти тобі вичавлювати соки.

Ось вони – барвники з твого холодильника

Виготовити природний барвник просто: треба лише вичавити сік з подрібнених сирих (чорниця, шпинат, морква) або варених продуктів (буряк, червонокочанна капуста) – і барвник готовий. Тепер добав його до йогурту, крему, домашнього сиру і матимеш корисний і красивий продукт.

Крашанки (галунки) за стародавнім рецептом

Наші предки фарбували великодні яйця лише природними барвниками. Вони подрібнювали обраний матеріал, заливали водою, клали у розчин яйця і ставили і варили на маленькому вогні 20-30 хв. Пофарбовані яйця для блиску натирали олією.



Марена



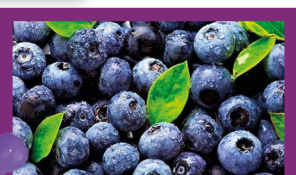
Стінна золотянка



Пурпуровий равлик



Цибуля



Чорниця



Щавель кінський



Ожина



Манжетка



Індигофера



Пирій



Дев'ятисил



Вайда

Давні фарбари з однієї і тієї ж рослини готували кілька різних барвників. Наприклад, у різний спосіб з квітів, стебел і листків звіробою вони отримували жовту, зелену або червону фарби.

