

ПРА КОЛЕР І АДЦЕННІ

Ці ведаеце вы, што ёсць цэлая навука, якая вывучае колер? Яна называецца каларыметрыя. Яна мае справу з усім, што адносіцца да колеру — ад тэорыі колеру ў мастацтве да фізікі электрамагнітнага выпраменьвання. Сярэдні чалавек можа адрозніць каля мільёна адценняў, але некаторыя жанчыны могуць бачыць амаль у сто разоў больш! Наступны раз, калі ваша жонка будзе спрачацца з нагоды колеру ваших чаравікаў, успомніце пра гэта.



Сонца выглядае белым, калі глядзець на яго з космасу. Мы бачым яго жоўтым дзякуючы зямной атмасферы.

Існуюць немагчымыя колеры, якія занадта складаныя для чалавечага ўспрымання.

Большасці людзей сняцца каляровыя сны. Але тыя, хто вырас у эпоху чорна-белых тэлевізараў, могуць бачыць чорна-белыя сны.

У акуларах начнога бачання выкарыстоўваецца зялёны люмінафор, таму што чалавечы вока можа адрозніваць больш адценняў менавіта гэтага колеру.

Плэшч матадора не абавязкова павінен быць чырвонага колеру, таму што быкі не адрозніваюць колераў. Кажуць, чырвоны абраны для таго, каб не былі прыкметныя плямы крыві, бо быка ў канцы карыды забіваюць.

Ізраільскі хімік Фернанда Патольскі вынайшаў саломінку для абароны ад згвалтавання на спатканні. Калі такую саломінку апусціць у напой, які змяшчае наркатычныя рэчывы, яна памяняе колер.

Маркёры часта робяць жоўтымі, таму што гэты колер не пакідае прыцемненых палос на ксеракопіі.

Згодна з даследаваннямі, рыжавалосым людзям можа патрабавацца на 20% больш анестэзіі, чым усім астатнім.

Сыр «Чэдэр» змяняе колер у залежнасці ад пары года і харчавання кароў. Каб пазбавіцца ад змен колеру, фермеры заўсёды падфарбоўваюць яго.

У 1980-х гадах навукоўцы пра-дэманстравалі, што энзімы зялёнай кавы могуць ператварыць кроў любой групы крыві ў тып 0, які лічыцца ўніверсальным донарам.

У ЗША пажарныя гідранты афарбоўваюць у залежнасці ад ціску вады ў іх.

Найстарэйшы і паважаны майстар па вырабе алоўкаў фірмы «Crayola» Эмерсан Мозэр прызнаўся ў сваім дальтанізме, толькі сыходзячы на пенсію.

Традыцыя афарбоўваць простыя алоўкі ў жоўты колер бярэ пачатак у 1890-х гадах. У той час графіт для алоўкаў паступаў з Кітая, дзе жоўты — гэта колер каралеўскай дынастыі. Такім чынам вытворцы алоўкаў давалі зразумець, што ў іх — кітайскі графіт высокай якасці.

Некаторыя жанчыны — тэтрахматы. Гэта значыць, што яны могуць успрымаць у сто разоў больш адценняў колеру, чым звычайны чалавек.

Ці ведаеце вы, што ў 1918 годзе лічылася, што ружовы колер адцення лепш падыходзіць для хлопчыкаў, а блакітны — для дзяўчынак? Вось вытрымка з рэкламнага часопіса таго часу: «Ружовы, больш рашучы і моцны колер, больш падыходзіць хлопчыкам, а блакітны, больш мяккі і далікатны, лепш для дзяўчынак».

12 ТЭЛЕТЫДЗЕНЬ

Нядзеля, 12 чэрвеня

1 Беларусь 1

6.50 Меладрама «Жонка Шцірліца».
8.30 Народная раница.
9.00, 12.00, 15.00 Навіны.
9.10 «Арсенал».
9.40 Серыял «Сваты-4».
10.50 «50 рэцэптаў першага».
11.45 Нашы.
12.10 Навіны. Цэнтральны рэ-гіён.
12.35 Камедыя «Барс і Ляль-ка».
14.25 Каробка перадач.
15.15 Твой горад.
15.30 Вакол планеты.
16.15 «Гумар на вайне». Дак. фільм.
16.45 Меладрама «Я не змагу цябе забыць».
20.05 Навіны надвор'я.
20.30 Галоўны эфір.
21.55 Футбол. Чэмпіятат Еўро-пы. Германія — Украіна.
23.55 Клуб рэдактараў.

2 Беларусь 2

7.05, 21.10 Тэлебарометр.
7.10 Серыял «Класная шко-ла».
7.40 Серыял «Хто ў доме гас-падар?»
9.35 «Арол і рэшка. Шопінг». Трэвел-шоу.
10.40 «Універ-шэф».
11.20 Ваша лато, Пяцёрка.
11.50, 13.25, 14.30, 15.30, 16.45, 18.00 «Найлепшы дзень на «Двойцы». Тэлемарафон.
12.10 Серыял «Шчаслівыя разам».
14.10 Камедыя «Знаёмства з Факерамі-2».
17.00 Камедыя «Людзі ў чор-ным-2».
19.00 Трылер «На кручку».
21.45 Кіпень.
22.05 Спортлато 5 з 36, КЕНО.
22.10 Дэтэктыў «Падмані мя-не».
23.05 Серыял «Косці».

ВТВ ВТБ

6.00, 4.00 Скетч-шоу «Даеш моладзь».
6.30 «Здаецца! З рамонтам».
7.30 М/ф «Ёка».
7.45 М/ф «Смяшарыкі».
8.00 М/ф «Машыны казкі».
8.30, 16.00 «Ералаш».
9.00 «Хто каго на кухні».
9.30, 3.30 «Лаві момант».
10.00, 0.50 «Турбаміксер».
12.00 «Паспеець за 24 гадзіны».
13.00 Серыял «Мамачкі».
15.00, 19.30 «Уральскія пель-мені».
16.30, 23.30, 4.30 Скетч-шоу «6 кадраў».
17.20 Прыгоды «Падарожжа на Кон-Цікі».
21.00 Баявік «Нястрымныя 3».
23.05 Скетчкам «Студэнты».
0.00 Еўрапейскі покерны тур-нір.
5.30 «Дурні і дарогі».

КУЛЬТУРА ТЕАТРАНААА Культура

6.30 «Еўраныос».
10.00 «Звычайны канцэрт з Эдуардам Эфіравым».
10.35 «Іду на навальніцу». Маст. фільм.
12.55 «Аляксандр Бяляўскі». Дак. фільм.
13.40 «Край мядзведзяў і ко-ней — Цянь-Шань». Дак. фільм.
14.35 «Андрэй Шмеман. Апош-ні падданы Расійскай імперыі». Дак. фільм.
15.20 «Песні розных гадоў». Іосіф Кабзон, Валерыі Халі-лаў і Сімфанічны аркестр Мі-ністэрства абароны Расійскай Федэрацыі.
17.40 «Пешшу...» Масква па-мешчыцкая.
18.10, 1.55 «Шукальнікі». «Сак-рэтная місія архітэктара Шчу-сева».
18.55 Кіно пра кіно. «Мы з джа-за. Прачнуцца знакамітым». Дак. фільм.
19.35 «Мы з джаза». Маст. фільм.
21.05 «Яўген Мацвееў. Кахан-не і лёс». Дак. фільм.

3 Беларусь 3

8.00, 12.20, 17.00, 21.00 «Ка-лейдаскоп».
8.15, 17.15 «Размаўляем па-бе-ларуска». Тэлевіктарына.
8.25, 22.55 «Акно ў Парыж». Камедыя.



10.15 «Бард-парад».
11.00 «Наперад у мінулае».
11.25 Хіт-парад «Сто песень для Беларусі».
12.35 «Музеі Беларусі». Музей Беларускага Палесся.
13.05 «Святыні Беларусі». Удзельскі касцёл Беззаганна-га Зачацця Панны Марыі.
13.35 «У бары брусніцы». Ме-ладрама.
16.05 «Майстры і куміры». На-родны артыст Беларусі Аляк-сандр Яфрэмаў.
17.20 Нацыянальны конкурс маладых выканаўцаў бела-рускай эстраднай песні «Ма-ладзечна-2016».
18.55 «Георг». Драма.
20.40 «Калыханка».
21.15 Закрыццё XVI Нацыя-нальнага фестывалю беларус-кай песні і паэзіі «Маладзеч-на-2016».

5 Беларусь 5

7.40, 22.50 PRO спорт. Наві-ны.
7.50 Плаванне. Міжнародны турнір (Барселона).
9.50 Футбол. Чэмпіятат Еўро-пы. Уэльс — Славакія.
11.10 Футбол. Чэмпіятат Еўро-пы. Англія — Расія.
13.00 Тэніс. Турнір WTA. Хер-тагенбаш.

НОВАЛЬГИЯ НОВАЛЬГИЯ Настальгія

6.00 «Да і пасля...» з Уладзі-мірам Малчанавым. Год 1958. 1-я частка. 2010 год.
7.00, 8.30, 9.40, 11.00, 12.55, 14.40, 17.25, 18.40, 19.30, 20.50, 23.05, 1.00, 3.40, 5.00 Музыкальная настальгія.
7.25 Маст. фільм «Не баліць галава ў дзятла».



9.00, 3.00 «Мінулы час».
10.00 «Колба часу».
12.00 «Народжаныя ў СССР». Найлепшае. 2006 год.
13.15 «Зямля—Паветра». Алё-на Свірыдава. 2003 год.
15.00 «Быў час». 2009 год.
16.00 Маст. фільм «Адыходзя-чы — адыходзь».
18.00 «Акулы пярэ». Канстан-цін Кінчаў.
19.00 «Рок-н-рол ТБ». Канцэрт гурта «Лігма блюза» ў Тэатры Эстрады. 1992 год.
19.50 «Усё будзе так, як мы хочам!» VI Ленінградскі рок-фестываль. 1989 год.
21.00 Маст. фільм «Старэйшы сын».
0.00 «Яловая субмарына» з Аляксандрам Ліпніцкім: «Гіс-торыя рускага рока. Сяргей Курохін». 2006 год.
1.20 Маст. фільм «І чорт з на-мі...»
4.00 «Народжаныя ў СССР».

15.00 Адзін дзень на шляху да Алімпа. Сінхроннае плаванне. Відэачасопіс.
15.30 Футбол. Чэмпіятат Еўро-пы. Агляд гульніваго дня.
15.55 Футбол. Чэмпіятат Еўро-пы. Турцыя — Харватыя.
17.55 Піт-стоп.
18.25 Фактар сілы.
18.55 Футбол. Чэмпіятат Еўро-пы. Польшча — Паўночная Ірландыя.
20.55 Плаванне. Міжнародны турнір (Барселона).
23.00 На шляху да ЧС-2018. Ві-дэачасопіс.
23.30 «Жанчыны і спорт». Але-на Леўчанка.
23.55 Час футбола. Еўра-2016.

АНТ

7.00 «Нядзельная раница».
8.00, 9.00, 16.00 Нашы наві-ны.
9.05 «Нядзельная пропаведзь» (з субцітрамі).
9.20 Камедыя «Сем нянек».
10.35 «Достояние РЕСпублики: Роберт Раждзественскі».
12.15 «Раманавы».
16.15 Навіны спорту.
16.20 «Агдадай мелодыю».
16.50 Гандбол. Чэмпіятат све-ту. Кваліфікацыя. Беларусь — Латвія.
18.40 Канцэрт, прысвечаны 45-годдзю фільма «Афіцэры» ў Крамлёўскім палацы.
20.00 Контурны.
21.05 «Сёння вечарам».
22.35 «Брат 2». Праз 15 га-доў». Канцэрт.
0.25 Камедыя «Лесвіца».

ТВ РЕН СТБ

6.25 «Студэнты». Серыял.
8.05 «Скардзіцца дазваляе-цца».
8.30, 17.05 «Аўтапанарама».
9.00 Мюзікл «Чыкага».
11.00 «Вялікае снеданне».
11.40 «Салдаты 12». Серы-ял.
13.30, 16.30 «24 гадзіны».

EUROSPORT 1 EuroSport 1

3.45, 2.30 Watts.
4.00, 7.30 Тэніс. Турнір АТР.
6.30, 9.40, 14.15, 22.45 Вела-спорт. «Крытэрыум Дафінез».
9.30, 11.30, 0.15, 2.20 Футбол. «Фанаты еўра».
10.30 Тэніс. Турнір WTA.
11.40, 13.00 Аўтаспорт. Серыя WTCC.
14.00 Веласпорт. «На коле».
16.15, 21.30, 1.30 Тэніс. Турнір WTA. Фінал.
18.00 Лёгкая атлетыка. Міжна-родны Гран-пры.
20.00, 0.25 Тэніс. Турнір АТР. Фінал.

КОМЕДИЯ Камедыя

1.20 Камедыя «Ракавая Ла-ра».
3.15 Скетчкам «Паміж намі».
3.55 Камедыя «Ох, ужо гэтыя дзеці».
5.35 Камедыя «Ох, ужо гэтыя бацькі».
7.10 Камедыя «Ох, ужо гэты водпуск».
8.45 Камедыя «Вучань Дзю-кабю».
10.30 Камедыя «Канікулы Дзюкабю».
12.15 Камедыя «Бамбу».
14.00 Камедыя «Пазнаёмцеся з Уолі Спарксам».
16.00 Меладрама «(Не)чаканы прынец».
17.35 Камедыя «Палярны рэйс».
19.15 Меладрама «Даю год».
21.00 Камедыя «Багіня».
22.50 Меладрама «Любоўны пераплёт».

ТВ 3 ТБЗ

6.00 М/ф.
9.25 «Паненка і кулінар».
10.00, 5.10 «Далёка і яшчэ далей».
11.00, 1.20 «Сіндром Драко-на». Заклучныя серыі.
15.10 «Жонка. Гісторыя ка-ханьня».

13.40, 1.15 Драма «Дзве ня-дзелі».
15.20 «Вадзіць па-руску».
16.00 «Цэнтральны рэгіён».
16.50 «Наша справа».
17.35 «Ваенная тайна».
19.30 «Тыдзень».
20.25 Камедыя «Не будзіце сабаку, які спіць».
22.05 Дак. фільм «Знахары».
23.50 «Соль». Музычнае шоу.

МИР МІР

6.00 «Мільён пытанняў пра прыроду».
6.15 «Даведнік».
6.30, 15.15 М/ф.
7.00 Маст. фільм «Яраслаў».
9.00 «Культпрасвет».
9.30 «Чаму я?»
10.00, 16.00 Навіны (бягучы радок).
10.15 Маст. фільм «Віват, Гар-дэмарыні!».
12.45 Маст. фільм «Гардэма-рыны 3».
14.45 «Цяжар абеду».
16.15, 22.00 Серыял «Рабін-зон».
21.00 «Разам».
0.05 Серыял «Бездань».

БЕЛАРУСЬ РТР РТР—Беларусь

7.00 Маст. фільм «Эскадрон гусар лятучых».
10.05 Маст. фільм «Печкі-ла-вачкі».
12.00 Масква. Крэмль. Цыры-монія ўручэння Дзяржаўных прэміяў Расійскай Федэрацыі.
13.15, 14.15 Маст. фільм «Дом, у якім я жыву».
14.00 Весткі.
15.30 «Усерасійскі адкрыты тэлевізійны конкурс юных та-лентаў «Сіняя Птушка». Су-перфінал.
18.15, 22.30 Маст. фільм «Со-нечны удар».
20.00 Весткі тыдня.
21.30 Ток-шоу «Што адбыва-ецца».
0.00 Дзень Расіі. Святочны кан-цэрт.

TV 1000 ТБ1000

6.10, 16.45 «Якія не спяць у Сі-этле». Камедыя.
8.00, 4.00 «Перакладчыца». Дэтэктыў.
10.15, 2.15 «Як укарасці брыль-янт». Камедыя.
12.00 «У промнях славы». Ба-явік.
14.05 «Мажэстык». Драма.
18.35 «Паспадзявайся на ся-броў». Меладрама.
20.10 «Каратэ-хлопец». Дра-ма.
22.35 «Жонка падарожніка ў часе». Меладрама.
0.30 «Аналізуй тое». Каме-дыя.

РУССКОЕ КИНО TV 1000 ТБ1000 Рускае кіно

6.20, 16.10 Меладрама «Тры таварышы».
8.10, 4.20 Драма «Мой зводны брат Франкенштэйн».
10.20 Трагікамерыя «Апошні забой».
12.20 Камедыя «Мільён у шлюбным кошыку».
14.15 Меладрама «Здзіві мя-не».
18.10 Камедыя «Атамны Іван».
20.20 Драма «Высоцкі. Дзя-куй, што жывы».



22.40 Драма «Час пік».
0.40 Камедыя «У стылі jazz».

НТБ—Беларусь

5.55 «Астрапрагноз».
6.00, 8.20 Серыял «Сужэн-цы».
8.00, 10.00, 16.00 Сёння.
8.50 «Іх норавы».
9.25 «Ядзім дома».
10.25 «Першая перадача».
11.05 «Цуд тэхнікі».
12.00 «Дачны адказ».
13.05 «НашСпажыўНагляд».
Не дай сябе падмануць!
14.15 «Паедзем, паядзім!»
15.05 НТБ-Бачанне. «Сусвет-ная закуліса. Зараза».
16.20 Серыял «Іржа».
18.10 «Следства вялі...»
19.00 «Акцэнты тыдня».
19.45 «Пазнякоў».
20.00 Серыял «Гульня».
23.15 Серыял «Дазнаўца».

3 мой 8 канал

9.00, 16.40, 19.00, 23.30 «На-двор'е».
9.05, 16.45 «Мультпарад».
10.00 «Адшукваецца адпачы-нак».
10.30 «Мой любімы гадава-нец».
11.00, 16.25, 18.50, 21.00 «Хат-няя крама».
11.10 Серыял «Камісар Рэкс».
12.45 Трылер «Вертыкальная мяжа».
14.40 Баявік «Скалалаз».
17.10 Серыял «Чыста англійс-кае забойства».



19.05 Драма «Адплата».
20.50 «Вечарніца».
21.05 Меладрама «Кітайская галаваломка».
23.00 М/ф.

National Geographic

6.00, 14.45 Суперзбудаванні Трэцяга рэйха.
7.10, 13.10, 5.35 Навуковыя недарэчнасці.
7.35 Чалавек супраць YouTube.
8.20 Навука будучыні.
9.10, 12.20 Золата Юкана.
10.00 Незвычайныя промыс-лы.
10.45 Інстынкт выжывання.
11.35 Сапраўдны суперкар.
13.40 Гульні розуму.
14.00 Напад нацыстаў на ЗША.
15.35 Расійскія сакрэтныя ма-тэрыялы.
16.20 Дзікая прырода Расіі.
21.00, 0.10, 4.00 Дзікае на-двор'е.
21.45, 0.55, 4.50 Спецвыпуск Nat Geo.
22.35, 1.40, 3.15 Расследаван-ні авіякатастроф.
23.20 Секунды да катастро-фы.
2.30 Уварванне на Зямлю.

Discovery CHANNEL Discovery

8.00, 14.00 Голыя і напахо-ныя.
9.00, 4.40 Апошнія жыхары Аляскі.
10.00 Хлопцы з Юкана.
11.00 Аляска: апошні рубж.
12.00, 23.00, 5.30 Залатая лі-хаманка.
13.00 Траса Калыма.
15.00 Глядзі ва ўсе вочы.
18.00 Дынама — неверагодны ілюзіяніст.
19.00 Трой.
20.00, 3.50 Загадкі планеты Зямля.
21.00, 2.00 Разбуральнікі ле-генд.
22.00, 2.55 Хуткія і гучныя.
0.00 Паляўнічыя на склады.
0.30 Бітвы за кантэйнеры.
1.00 Склады.
1.30 Паляўнічыя на рэліквіі.