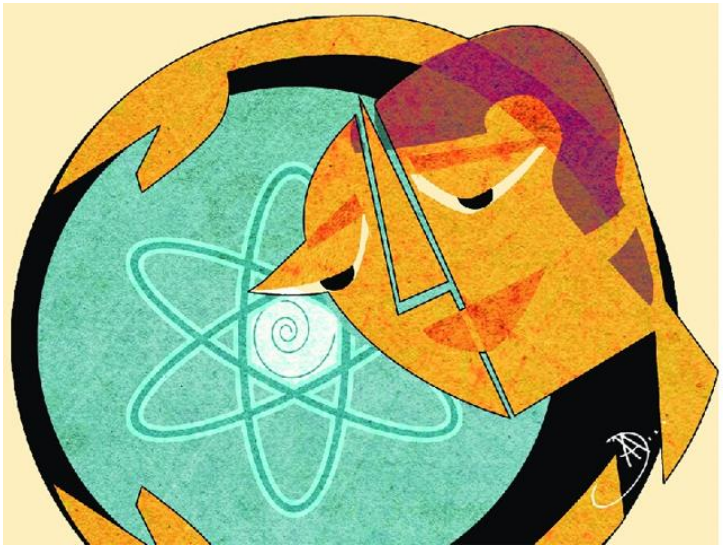
СТРАТЕГИИ ЗА ИНТЕГРАЦИЯ НА ОБРАЗОВАНИЕ, НАУКА И ИЗКУСТВО В МОДЕРНАТА ОБРАЗОВАТЕЛНА СРЕДА



Галя Петрова[1], PhD и Стефан Петров[2,3], PhD

1 – НПМГ „Акад. Любомир Чакалов”, гр. София
2 – Институт по молекулярна биология „Акад. Румен Цанев” – БАН
3 - 199ОУ "Св. Ап. Йоан Богослов", гр. София

Шест основни човешки нужди

- Сигурност
- Несигурност/разнообразие
- Любов и свързаност
- Признание
- Развитие
- Принос

Основни цели на обучението

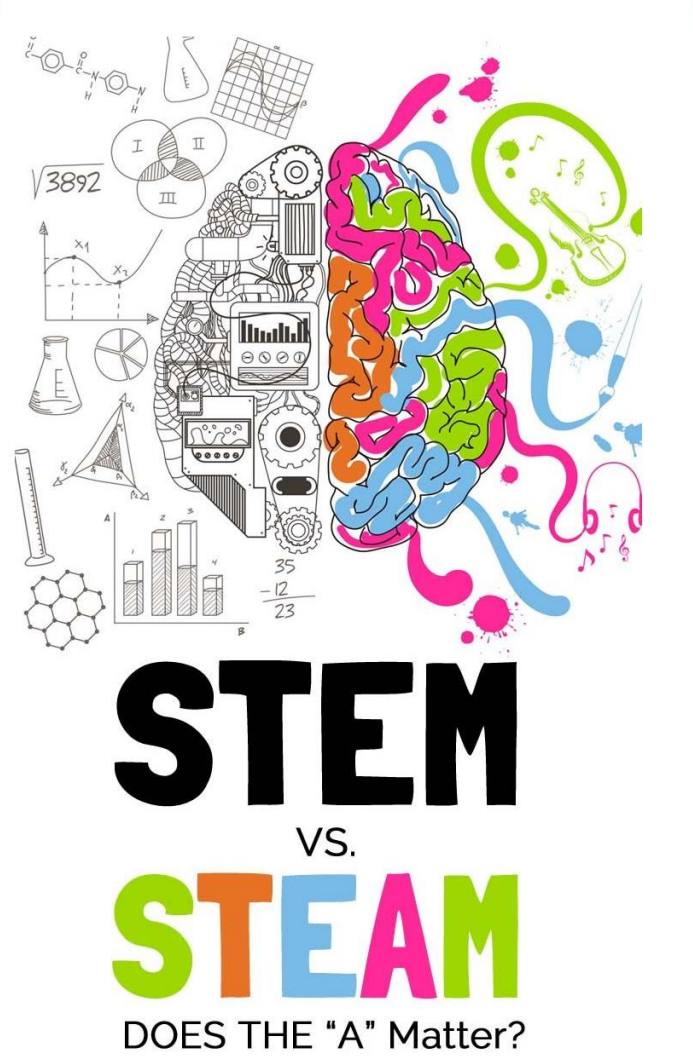
България е на последно място в Европейския съюз по общи резултати на учениците на международния тест PISA!

Нашият алгоритъм за справяне с проблема

Насърчаване креативността и иновативното мислене на младите хора

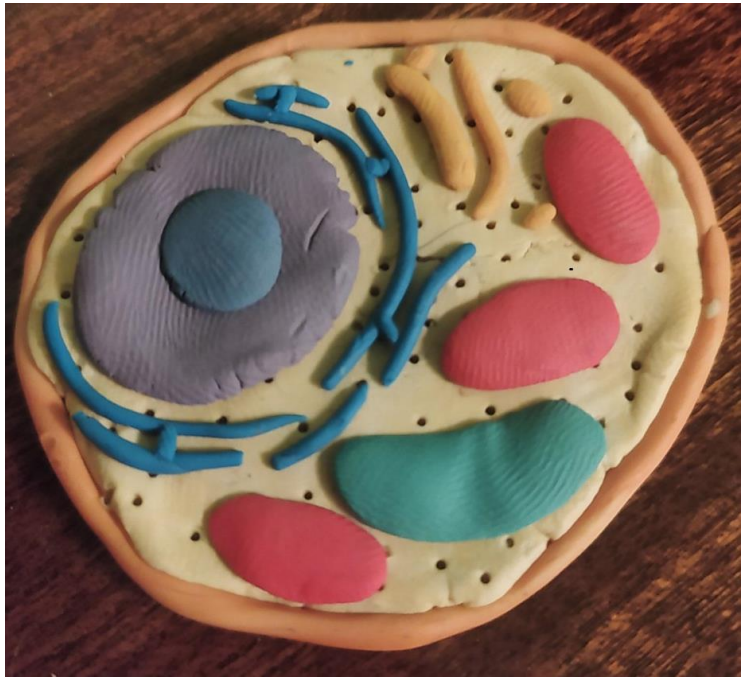
Лесно решение

Разнообразни начини за комуникация целящи вдъхновяването и мотивацията на учениците чрез постиженията на съвременната наука, култура и съвременните технологии.



ART, WHY SO SERIOUS ?

Какво показа практиката?
Мноооого креативност ☺

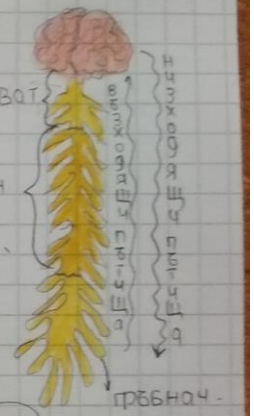


ГРЪБНАЧЕН МОЗЪК

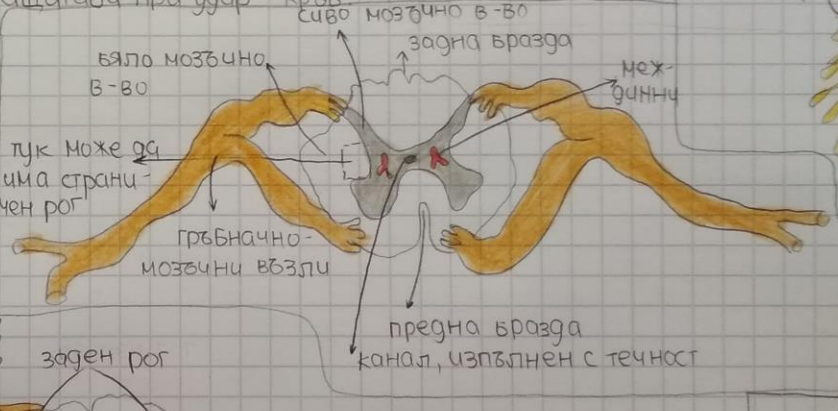
Нервна система
- вид
  - централна
    - главен мозък
    - гръбначен мозък
  - периферна
    - гръбначно-мозъчни нерви
    - черепно-мозъчни нерви
    - нервни възли (ганглии)
- функции → соматична
  - вегетативна

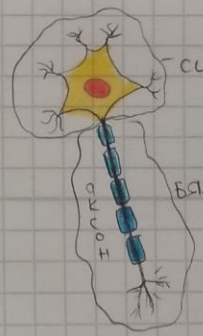
Гръбначен мозък - разположен в каналче в гръбначния стълб, 45 на 1cm

↳ обвит с три обвивки:
- външна - твърда, плътна съединителна тъкан
- средна - тънка, паяжиновидна — гръбначно-мозъчна течност
- вътрешна - мека, с богата на кръв



Функции:
- проводна - осъществява се от бялото мозъчно вещество
- рефлексна - чрез рефлексна дъга - импулсите се предават: рецептори - нервен център - изпълнителен орган
- вегетативна - функции, които са несъзнателни - важна роля - страничен рог

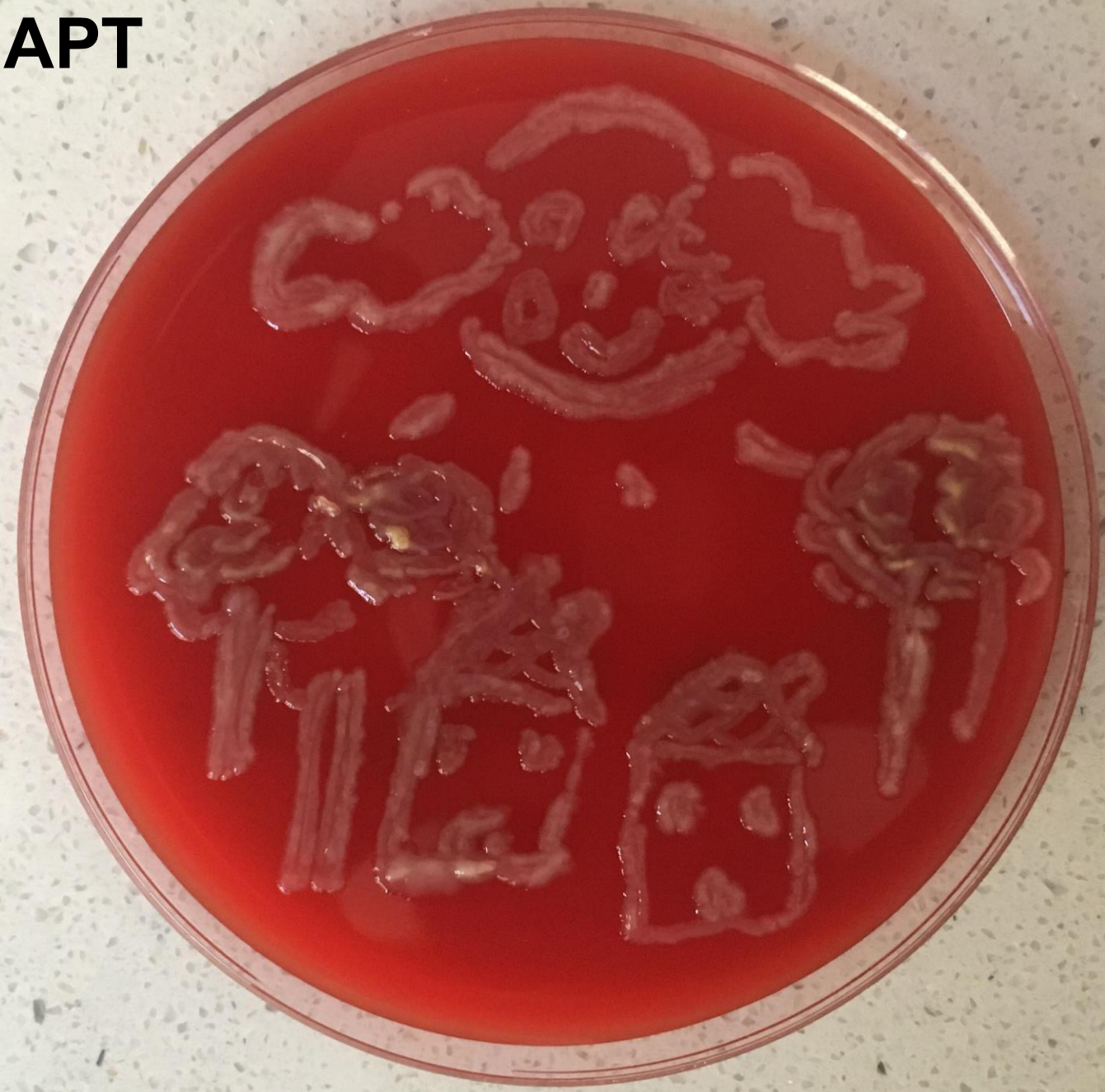




Рефлексна дъга
- проста - само една двойка двигателен и сетивен неврон
  ↳ коленен рефлекс
- сложна

сетивен неврон → междинни неврони → двигателен неврон

АГАР АРТ



За мечтите на един тинейджър

От пица, семейство и приятели до първото издание на “Без дом”

Моят мечтан подарък

От около 2 седмици мечтая само за едно... В карантина съм и сме изолирани на село. Селото ни е малко и тук няма особени екстри като моята мечта. Аз силно желая една пица Бела от пицарията в началото на Бигла... Аз бих я споделила само с трима човека, но не с тримата заедно,защото няма да остане за мен. Тези трима човека са Яни, Анди и Нати.

Желаният подарък

Желаният подарък за всеки е различен. Може би, за някого това са материалните неща. Но аз не мисля, че това е най-важното нещо, което ни трябва. Мисля, че за нас сега най-желаният подарък трябва да е здравето, щастието, приятелите и семейството. Затова, аз мисля, че имам всичко.

Мечтания подарък:

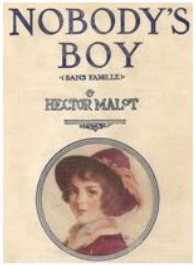
Ултразвуков уред против хлебарки и мишки Riddex Plus

Riddex използва патентована Digital Pulse (електромагнитни пулсиращи импулси които се предават по окабеляването) микропроцесорна технология.
Riddex би могъл да създаде непоносима среда за вредителите, дори и в стените ако те са кухи или други кухи помещения до които импулсите достигнат.
Честотата на излъчвания сигнал на Riddex се променя "вълнообразно", за да не свикват вредителите. Възможно е наличие на глухи индивиди, затова припагайте и други мерки в борбата срещу вредителите.

Искам толкова много този ултразвуков уред против хлебарки, защото войната с хлебарките е безкрайна. От години семейството ми се опитва да се пребори с малките гадини, но все безуспешно. Пробрахме всички отрови, направихме основен ремонт но пак излитахме провал. Надявам се това устройство да ги изгони веднъж завинаги.

Моят мечтан подарък

Желая да притежавам първото издание на една от любимите ми книги-„Без дом” на Хектор Мало. В нея се разказва за едно малко момче на име Реми. Той е продаден на странстващия артист Виталис. Заедно с неговата трупа, състояща се от три кучета и маймунка, обикалят Франция. Виталис умира, но Реми намира истинските си родители. Първото преведено издание на английски е от 1916.Желая да прочета пълното издание,за да видя какво са пропуснали българските преводачи.когато са адаптирали книгата и отново да усетя нейния дух- благият нрав на Виталис и трудолюбието на Реми. Вих я дала назаем само на някого, на когото имам доверие, защото не бих искала да се случи нещо на такъв предмет с антикварна стойност.



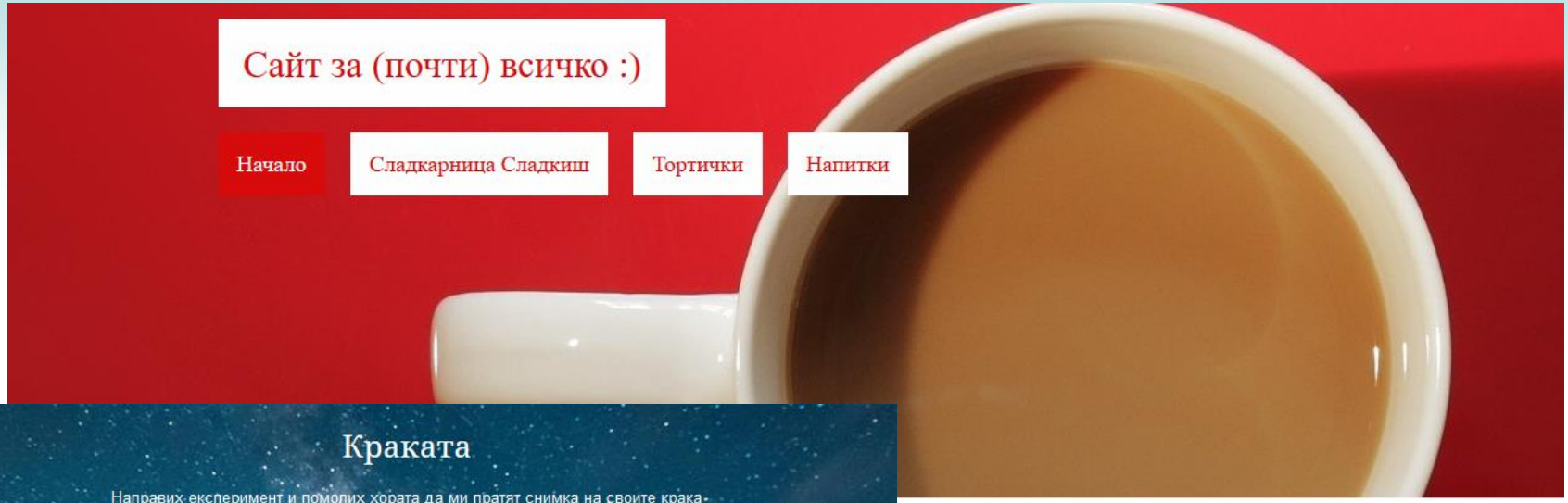
Желаният подарък

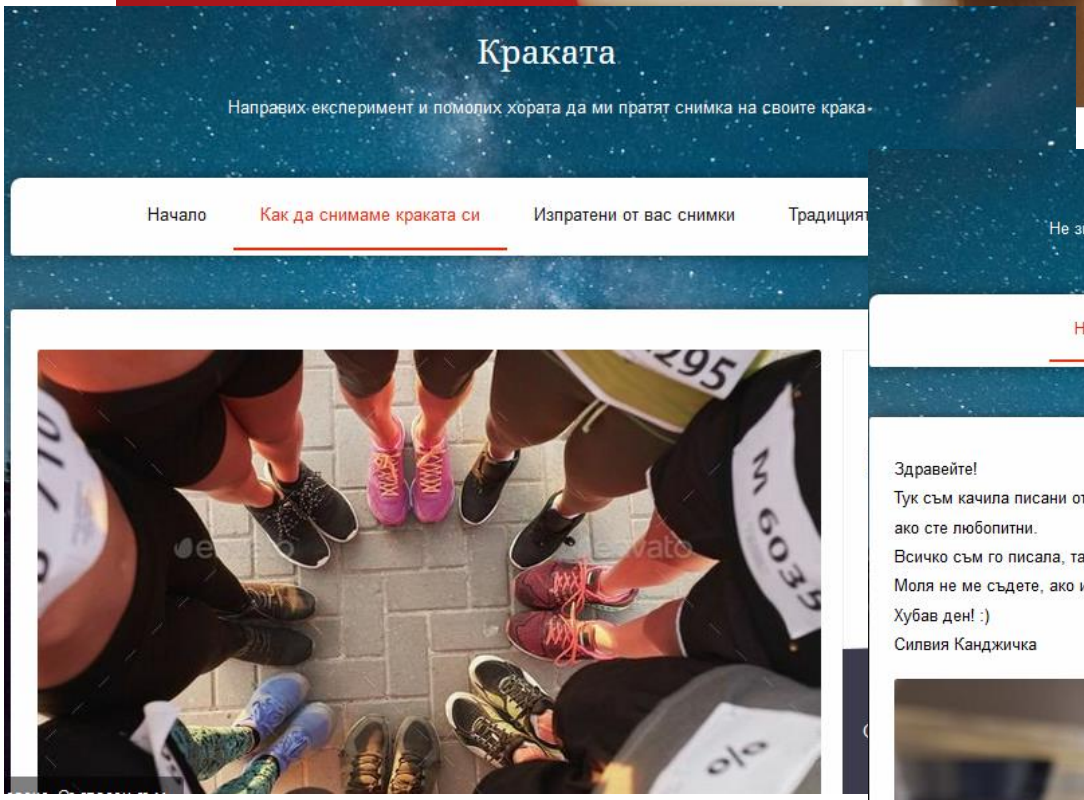
Какво е сибирско хъски ?

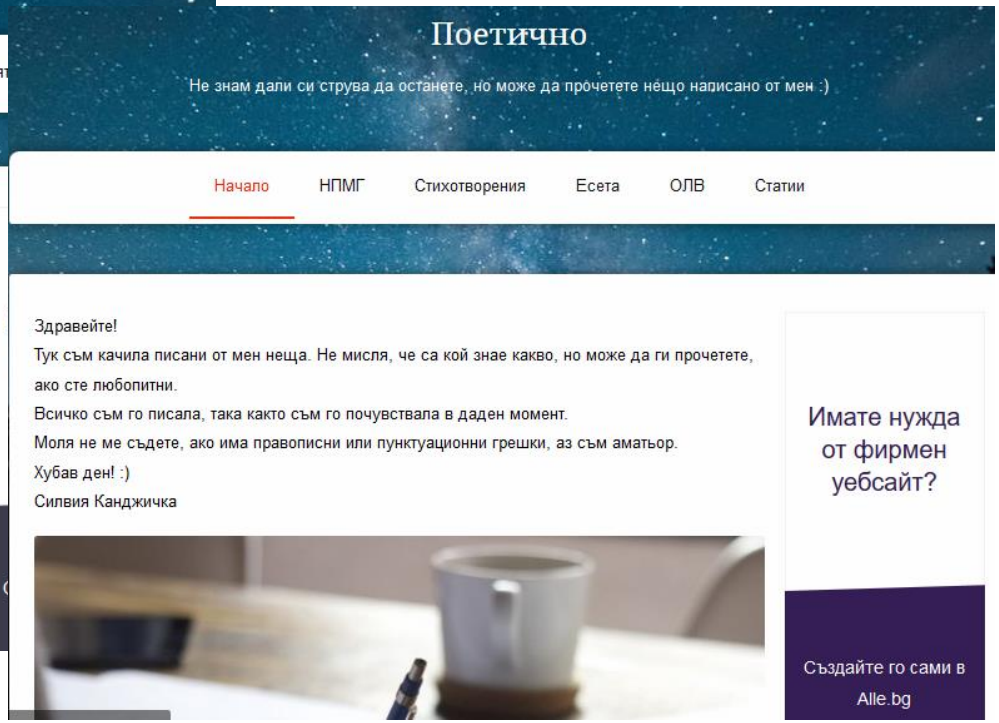
Сибирското хъски е порода куче, която произлиза от източната част на Сибир. Сибирските хъскита са първоначално селектирани от чукчите в североизточна Азия, по-късно внесени от търговци в Аляска, САЩ и Канада. През 1925 е имало епидемия

Искам този подарък , защото седя в къщи от две седмици без да излизам , без да виждам хора различни от майка ми, баща ми и сестра ми , и би било хубаво ако имам различна компания от семейството ми . Също така , ако имам куче ще имам оправдание да излизам на вън за да го разхождам и ще видя слънчева светлина .

Също така ще си го запася за себе си .


Сайт за (почти) всичко :)
Начало
Сладкарница Сладкиш
Тортички
Напитки


Краката
Направих експеримент и помолих хората да ми пратят снимка на своите крака.
Начало
Как да снимаме краката си
Изпратени от вас снимки
Традицият


Поетично
Не знам дали си струва да останете, но може да прочетете нещо написано от мен :)
Начало
НПМГ
Стихотворения
Есета
ОЛВ
Статии
Здравейте!
Тук съм качила писани от мен неща. Не мисля, че са кой знае какво, но може да ги прочетете, ако сте любопитни.
Всичко съм го писала, така както съм го почувствала в даден момент.
Моля не ме съдете, ако има правописни или пунктуационни грешки, аз съм аматьор.
Хубав ден! :)
Силвия Канджичка
Имате нужда от фирмен уебсайт?
Създайте го сами в Alle.bg

Поетично

Не знам дали си струва да останете, но може да прочетете нещо написано от мен :)

Начало НПМГ Стихотворения Есета ОЛВ Статии

Здравейте!

Тук съм качила писани от мен неща. Не мисля, че са кой знае какво, но може да ги прочетете, ако сте любопитни.

Всичко съм го писала, така както съм го почувствала в даден момент.

Моля не ме съдете, ако има правописни или пунктуационни грешки, аз съм аматьор.

Хубав ден! :)

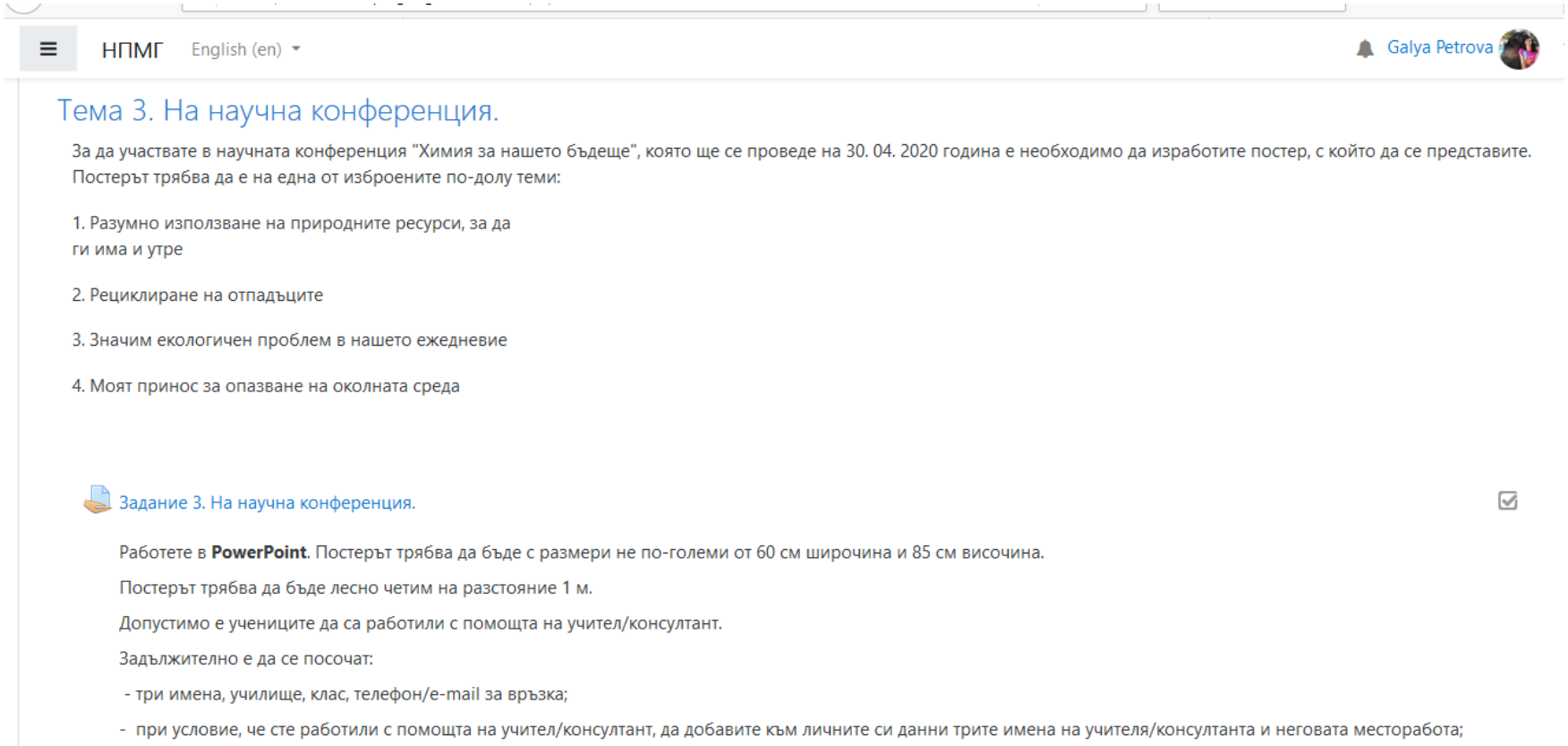
Силвия Канджичка

Имате нужда от фирмен уебсайт?

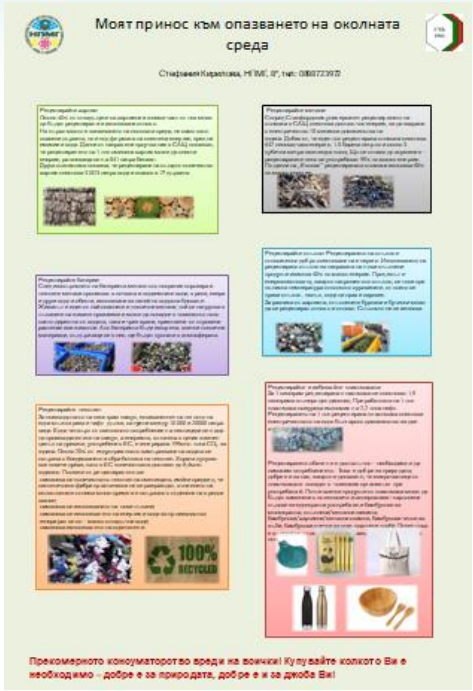
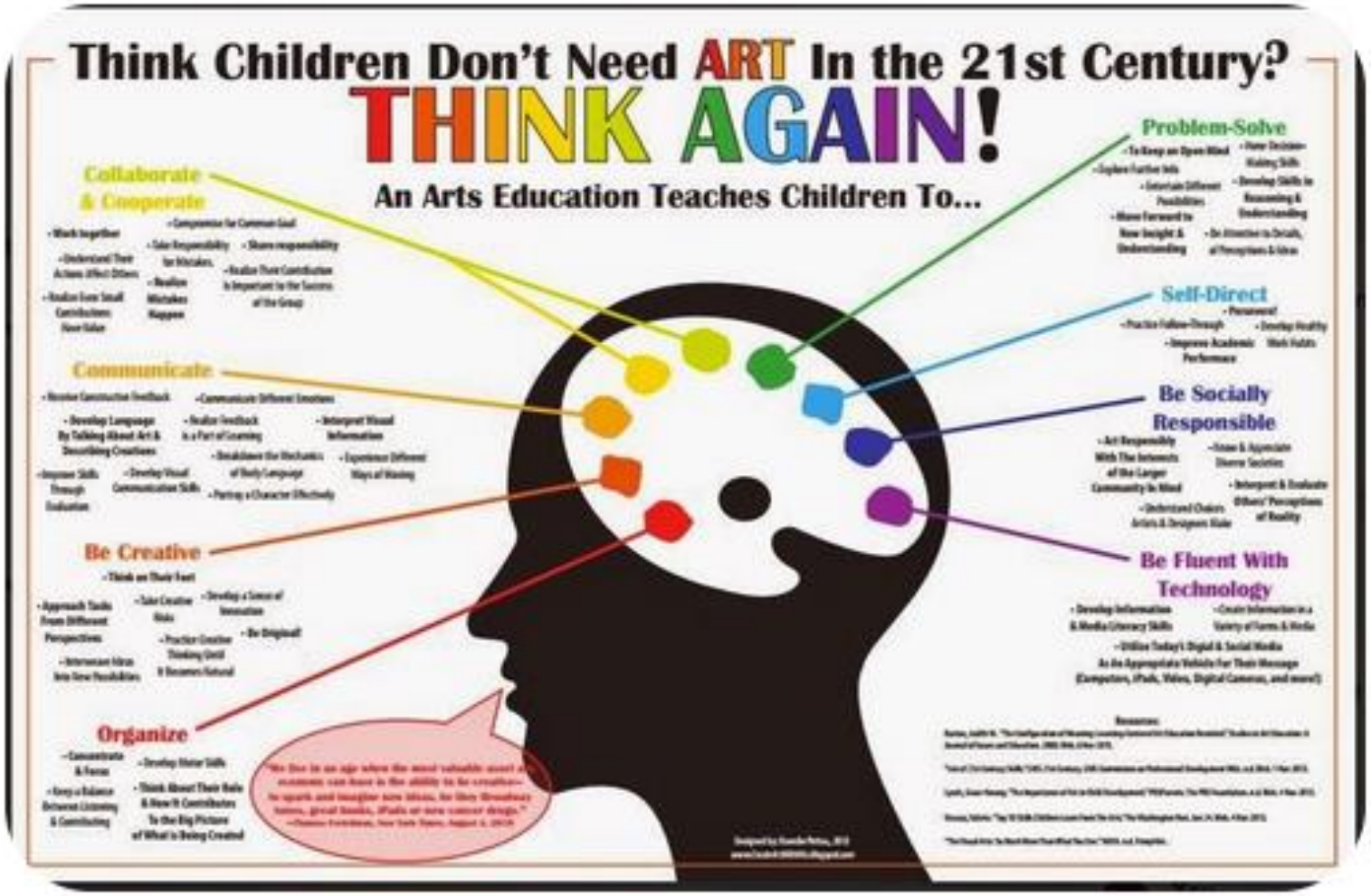
Създайте го сами в Alle.bg

Осиновихме *Tequito Green*

Ново предизвикателство на по-сериозна тема



Ново предизвикателство и първи резултати



Благодаря за вниманието!