

ПРЕДМЕТИТЕ И КАРТИННИТЕ В МУЗЕЙТЕ ПОДСКАЗВАТ ВЪПРОСИ И ОТГОВОРИ - И НА УЧЕНИТЕ, И НА ДЕЦАТА. АКО СЕ ВГЛЕДАШ, МОЖЕ ДА ОТКРИЕШ НЕЩА, КОИТО И УЧИТЕЛИТЕ НЕ ЗНАЯТ!

ТЕЗИ ВЪПРОСИ НЕ СА ЗА ИЗПИТВАНЕ. ТЕ СА ИНСТРУМЕНТИ, С КОИТО ИЗСЛЕДОВАТЕЛЯТ ВИЖДА И ЧУВА ОТГОВОРИТЕ, КОИТО СЕ КРИЯТ В САМИЯ ПРЕДМЕТ. СЪЩО КАКТО ЛЕКАРЯТ ИЗПОЛЗВА СЛУШАЛКИТЕ, ЗА ДА ЧУЕ СЪРЦЕТО ТИ.

КАКВО ДРУГО ПРАВЯТ МЪЖЕТЕ В СТАЯТА?

КАКЪВ СЕЗОН Е НАВЪН?

ЗАЩО НА СТЕНАТА ИМА ОКАЧЕНА ПУШКА?

КОЛКО ОТ СКРИТИТЕ В ТАЗИ КАРТИНА ОТГОВОРИ МОЖЕШ ДА НАМЕРИШ?



ЗАЩО НИКОИ НЕ СВИРИ НА ГЪДЪМКАТА?

КОЙ Е СЪБОРИМ СТОЧЕТО И Е ХВЪРМИЛ ПАЛТОТО НА ПОДА?



МЛАДИЯТ ТАНЦЬОР Е ИРЛАНДСКИЯТ ЖУРНАЛИСТ ДЖЕЙМС БАУЧЕР. ЗАЩО Е С БЪЛГАРСКА НОСИЯ?

ЗАЩО НА КАРТИНАТА НЯМА ЖЕНИ?

КАКВО Е ТОВА ПОМЕЩЕНИЕ?

ЗАЩО ТАНЦУВАТ САМО ДВАМА?

ВЕСЕЛИ ИЛИ ТЪЖНИ СА ХОРАТА, КОИТО ГИ ГЛЕДАТ?

ОТКЪДЕ ИДВА МУЗИКАТА? КОИ СВИРИ?

КРЪЧМАРЯТ ЗАПИСВА КОИ КОЛКО МУ ДЪЛЖИ. ЗАЩО ПРОСТО НЕ ВЗЕМЕ ПАРИТЕ?

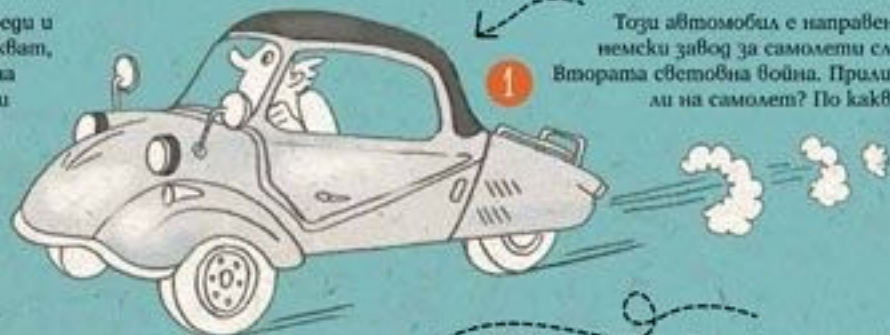


РЪЧЕНИЦАТА Е НАРОДЕН ТАНЦ, ОБИКНОВЕНО С ВЕСЕЛА МЕЛОДИЯ. ТУК ДВАМА МЪЖЕ СЕ НАДИГРАВАТ И СЯКАШ С ТАНЦА ГОВОРЯТ ПОМЕЖДУ СИ. АЛА НАСТРОЕНИЕТО В КАРТИНАТА НЕ Е ВЕСЕЛО. ЗАЩО ЛИ?

МНОГО Е ПРИЯТНО ДА ОТКРИЕШ НЕЩО САМ, СЪС СОБСТВЕНИТЕ СИ ВЪПРОСИ. ТОГАВА ТИ МОЖЕШ ДА БЪДЕШ УЧИТЕЛ И ДА ПОКАЖЕШ НА ДРУГИТЕ НЕЩО НОВО!



По света има всякви уреди и машини. Не всички възникват, за да решават проблеми на цялото човечество. Някои решават проблем на своя производител – как да накарат хората да си купят тъкмо неговия продукт. За целта трябва да отгатнат какво точно им липсва...



1 Този автомобил е направен в немски завод за самолети след Втората световна война. Прилича ли на самолет? По какво?

Това е един от най-успешните автомобили на всички времена – Форд модел Т. Преди той да се появи, автомобилите съществували – но били скъпи и често се разваляли. Малко хора си купували кола! Хенри Форд решил да промени това – и започнал да проектира колкото се може по-евтини и здрави автомобили. Първият му опит бил Форд модел А. После опита с Б, В, Г, Д... чак до модел Т, който станал свръхпопулярен!



2 Този пък е италиански и се нарича „Тополино“, италианското име на Мики Маус. Според теб има ли прилика?



3 КОЙ ЩЕ НАМЕРИ НАЙ-МНОГО РАЗЛИКИ МЕЖДУ ТОЗИ ФОРД И КОЛИТЕ, КОИТО ИЗПОЛЗВАМЕ СЕГА?

Изобретателят от български произход Юл Браун искал да изобрети двигател, който гори вода вместо бензин. Това не било невъзможно – водата съдържа водород, който действително гори... само че неговото отделяне изисква повече енергия, отколкото се получавала при горенето! Ето още нещо важно: за да бъде едно изобретение успешно, трябва да е лесно и изгодно да се ползва!



4 Когато всички почнали да използват автомобили, възникнал нов проблем – бензинът замърсявал природата, а и един ден запасите на природата щели да се изчерпят. Затова хората търсят нови видове горива.



Днес хората се опитват да се върнат към стари начини за добиване на енергия – от водата, вятъра и слънцето. Разгледай макетите и попитай родителите си кои от тях разпознават.



МНОГО ДРУСА!

Колелото на Драйс също създавало проблеми – тъй като нямало педали, човек си късал много лесно обувките. Появили се нови модели велосипеди. Те също имали различни проблеми. И всеки път изобретателите намирали ново решение!

МНОГО ПАДАМ!

ДА ОПИТАМЕ С ПО-ГОЛЯМО КОЛЕЛО

МНОГО МИ ТЕЖИ

ДА ОПИТАМЕ С ПЛАСТМАСОВО КОЛЕЛО

ДА ОПИТАМЕ С МАЛКИ, НО НАДУВАЕМИ ГУНИ

МНОГО СЕ ИЗМОРЯВАМ

ДА ОПИТАМЕ СЪС СЛЪНЧЕВА БАТЕРИЯ



Аз съм дейнотериум – това наистина значи „ужасен звяр“, но всъщност се храня с трева. Падам се нещо като прабаба на мамута и слона. В продължение на милиони години животните се променят. Всеки се ражда с малки случайни особености – едни ти помагат да оцелееш и да имаш деца, други ти пречат. Така полезните белези, като бивните, се предават нататък.

НЕ СЪМ МАМУТ!

Глупости, това е мамут!

Аааа, ужасен звяр!

Съедини точките, за да откриеш как всъщност е изглеждало животното.

Подобни скелети били намирани още в древна Гърция. Някои учени смятат, че тъкмо от тях тръгнали легендите за гигантските чудовища, с които се биели богове и герои. Според теб кои същества от приказките са възникнали от такива находки?

Разгледай родословното ми дърво. За какво е използвал бивните си всички от моите роднини?



Човекът също се е променял в течение на милиони години. Имало различни видове пра-човеци, също както имало различни видове пра-слонове.

Пра-човеците живеели заедно с древните животни. Не всички били кротки тревопасни гиганти!

Остри зъби – животното може да вечеря с теб!

Плоски зъби – животното се е хранило с растения

На кого е бил този череп – малък вид дейнотериум или бебе Дейно? Учените още спорят. Ти как мислиш?

Игра: Едно от децата посочва някой от зъбите във витрината. Ако животното е било опасно, всички трябва да клекнат, ако не – да останат изправени. Който сбърка, трябва да стои неподвижно като фосил!

Можеш ли да познаеш кой от зъбите във витрината е на пещерна мечка?

