

НЕОБИКНОВЕНОТО УЧИЛИЩЕ



ОУ „Иван Вазов“

гр. Горна Оряховица



ОУ „Иван Вазов“



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ СТРУКТУРНИ И
ИНВЕСТИЦИОННИ ФОНДОВЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

„Образование за утрешния ден“



Ученици от 6 клас, които работят по Проект „Образование за утрешния ден“, решиха да издават ученически вестник, който да е огледало на училищния живот и мерило за гражданска ангажираност и позиция.

В този брой:

ИНТЕРВЮ С Г-Н ИВАН МОМЪКОВ,
КРЪСТОСЛОВИЦА, СПОРТ,
КОЛЕДА ПО СВЕТА

КОЛЕДА В БЪЛГАРИЯ,
КОЛЕДНИ РЕЦЕПТИ,
КОЛЕДНИ УКРАСИ

КОСМОС, МУЗИКА,
ИЗЛОЖБА





Интервю с директора на ОУ „Иван Вазов“, гр. Горна Оряховица

Йорданка Димитрова и ученици от клуб
„ В света на компютрите“.



1. Г-н Момъков, как се решихте да станете директор на ОУ „Иван Вазов“, гр. Горна Оряховица?

➤ Обичам предизвикателствата, а това предложение беше точно такава. Имам немалък административен опит, включително и като заместник кмет на община Горна Оряховица. Един от ресорите, за които отговарях, бе именно образованието, а първото стъпало в трудовия ми път е учител. Стъпвайки на това, направих тази крачка, за която категорично не съжалявам.

2. Трудно ли е да бъдеш директор на училище?

➤ Много е ангажиращо и времеемко, но когато имаш познания, опит и най-вече ясно поставена цел – нашето училище да е №1 в общината и в топ 5 на област Велико Търново, си заслужава усилията.

3. Какво е да сте директор по време на COVID?

➤ Отговорностите нараснаха значително, но мисля, че заедно с екипа успяваме да се справим и в тази сложна ситуация.

6. Какво мислите за обучението от разстояние в електронна среда?

➤ Не е равностойно на присъственото по редица показатели, но е за предпочитане пред нулева учебна година.

7. Какво мислите за удължаването на учебната година и затруднява ли учениците учебният материал?

➤ Добро решение е, защото дава възможност да се неутрализират дефицитите, до които води обучението в електронна среда от разстояние. А дали учениците се затрудняват, най-добре е да кажете вие...

4. Ще заместят ли електронните учебници сегашните хартиени и ще улесни ли това учебния процес?

➤ Безспорно има такава тенденция. Хората от моето поколение са скептични към тази промяна, но според мен тя вече е в ход, катализирана и от днешната ситуация с вируса.

5. Как си представяте училището на бъдещето?

➤ Училище, в което се набляга на изграждане на практически умения, стъпващи на солидни познания. Учителите на бъдещето ще имат невероятен помощник в лицето на изкуствения интелект и то в среда, съчетала в себе си върховите постижения на човешката мисъл.

8. Какво е Вашето послание към учениците от нашето училище?

➤ Бъдете здрави и смели в мечтите си, защото всеки от вас ще стане толкова голям, колкото големи са те.

Благодарим за отделеното време, г-н Момъков!

➤ И аз благодаря за интересните въпроси и пожелавам много успехи във всички ваши добри начинания!



КОСМОС

Интересни факти за Космоса!

АНЕЛИЯ ТОЧЕВА ОТ 6 В КЛАС

ЧОВЕКЪТ И КОСМОСА

Хората винаги са се питали, какво има горе сред звездите в Космоса. Астрономите са потвърдили съществуването на повече от 900 извън слънчеви системи. Има обаче и факти за Земята и Космоса, които не всички знаят, а те са изключително интересни.



ЛУНАТА

Луната предизвиква приливите и отливите на Земята. Температурите на лунния екватор са от -173°C през нощта, до $+127^{\circ}\text{C}$ през деня, а на лунните полюси -240°C .

Всяка година Луната се отдалечава с 4 сантиметра от Земята.

Луната е покрита с десетки хиляди кратери с диаметър, по-голям от 1 км. и лунни морета от застинала лава.

Първото живо същество, идващо от Земята и стъпило на Луната е костенурка.



КОСМОС

В Космоса никой не може да те чуе, защото няма атмосфера. Астронавтите използват радио комуникация, докато са в Космоса. На радио вълните не им пука за вакуума на безкрайната шир. Ако човек тежи 100кг. на Земята, то той на Марс би тежал 38кг. Заради липсата на гравитация, човекът в Космоса е с 5 см. по-висок. Не може да се оригне и се поти обилно. Всяка течност в Космоса образува сфера, поради външното налягане. Космосът е огромен и постоянно се разширява. Човечеството знае само броя на звездите в Млечния път, които са между 200 и 400 милиарда.

Вселената

Вселената ухае на малини, ром, печени бадеми, бекон и барут. Във вселената съществува канибализъм. Има галактики, които се хранят с малките си съседи. Андромеда в момента „яде“ един от своите сателити. След около 3 млрд. години тя ще се сблъска с нашата галактика и двете заедно ще образуват нова такава.



ЗВЕЗДИТЕ

Най-бързите звезди са неутронните. Имат радиус от 10 км, но масата им може да надвишава тази на Слънцето. Те се въртят около оста си 60 пъти в секунда, а достигайки състояние на Супернова, скоростта им се повишава на 700 пъти в секунда.



Неутронните звезди са толкова плътни, че само 1 чаена лъжичка от тях, тежи колкото връх Еверест.

СЛЪНЦЕТО

Слънцето е многоцветно - нито жълто, оранжево или червено. То е съвкупност от всички цветове в едно, което очите ни приемат като бяло. Светлината пътува от Слънцето до Земята за около 8 минути. Слънцето се състои от газове с много висока температура и са в непрекъснато движение. Слънчевата активност оказва въздействие върху магнитните бури, слънчевото сияние и особено при разпространението на радиовълните.





КОЛЕДНИ РЕЦЕПТИ

ЦВЕТАН ИЛИЕВ ОТ 6 В КЛАС

Рецепта за шоколадово суфле

Съставки:

Черен шоколад
Масло
Пудра захар
Брашно
Какао
Яйца

Начин на приготвяне:

Първи слагаме маслото и шоколада на водна баня. Намазват се формите с масло и се посипват с какао по всички страни. Смесват се пудрата захар, яйцата и брашното. След като се разбият ги прибавяме към шоколада и маслото и се разбива. След това изсипваме сместа във формичките. Шоколадовото суфле се пече във фурна на 200°C за десет или петнадесет минути. След като станат готови ги оставяме да изстинат за около 5 до 7 мин. След като изстинат ги обръщаме внимателно в чинийка и украсяваме по избор.



КРИСТО КУШЕВ ОТ 6 В КЛАС

Коледни сладки Пиерники

Пиерники са сладки от твърдо кафяво тесто, направено от смес на брашно, мляко, яйца, карамелизирана захар, мед, силно подправени с канела, джинджифил, карамфил, кардамон, анасон и лавандула. Наименованието Пиерники произлиза от старополската дума Пиерни. Първата работилница за тези коледни сладки е в Полша, в град Краков. За украса се използва глазура или шоколадово-марципанова заливка. В Чехия градът на пиерниките е Пардобице, близо до който се намира музеят Къща на пиерниките.



Рецепта:

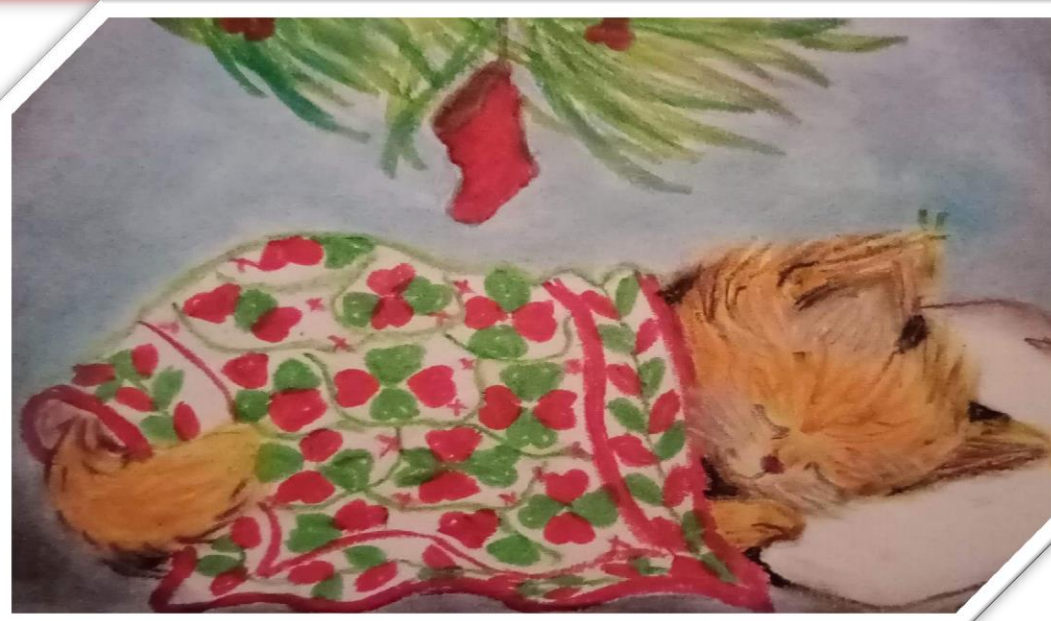
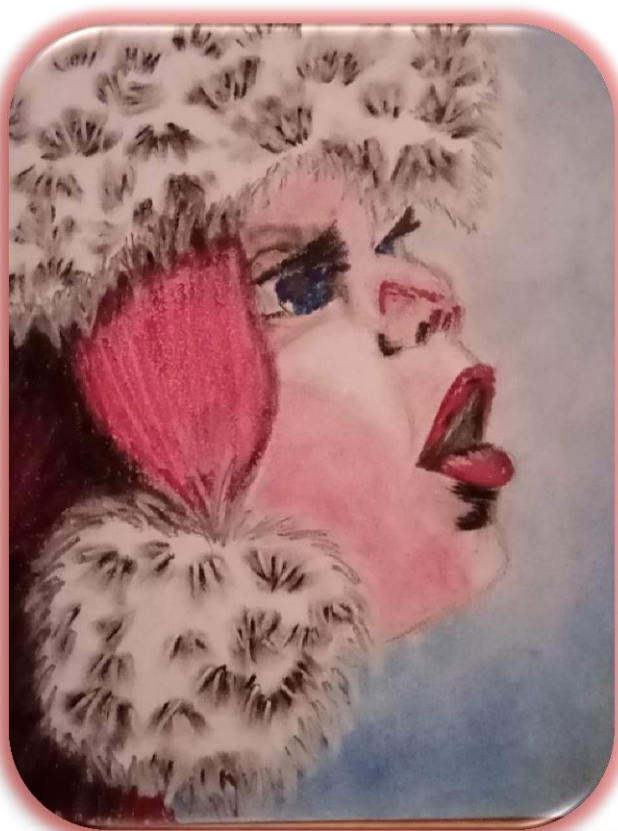
3 ч. ч. брашно
125 г кр. масло
1 яйце
Половин ч. ч. захар
Половин ч. ч. мед
2 ч. л. джинджифил
2 ч. л. канела
Щипка сол
1 ч. л. бакпулвер





Коледна изложба

ЛИЧНО ТВОРЧЕСТВО НА
ЙОАНА КИТОВА ОТ 6 А КЛАС





Математика и компютри

НЕЛИ ИВАНОВА ОТ 6 Б КЛАС

Как таблиците на Excel ни помагат да решаваме задачи по математика.

Бързо, лесно и забавно.

Когато зададем параметри в клетките **a, b, c** горе вдясно ще видим как се сменят търсените параметри автоматично в таблицата, където са търсените неизвестни. При неверни данни ще даде грешка. Всичко е зададено с формули.

Нели табли

File Home Insert Page Layout Formulas Data Review View

Function Library: Insert Function, AutoSum, Recently Used, Financial, Logical, Text, Date & Time, Lookup & Reference, Math & Trig, More Functions, Name Manager, Define Name, Use in Formula, Create from Selection, Defined Names

F22 =E22/10

Намиране на параметрите на триъгълник по зададени три страни в четири мерни единици.

Задайте параметри:

a	15	mm
b	30	mm
c	26	mm

Получени параметри на вашия триъгълник:

	mm	cm	dm	m
a	15	1,5	0,15	0,015
b	30	3	0,3	0,03
c	26	2,6	0,26	0,026
ha	26,00	0,2600	0,002600	0,00002600
hb	13,00	0,1300	0,001300	0,00001300
hc	15,00	0,1500	0,001500	0,00001500
P	71	7,1	0,71	0,071
	mm ²	cm ²	dm ²	m ²
S	195,00	1,9500	0,019500	0,000195000

Лист1 Лист2 Лист3

Ready





КОЛЕДА

Коледа по света

АЛЕКСАНДРА ХРИСТОВА ОТ 6 В КЛАС

Коледа се празнува навсякъде по света. Този празник е вълшебен. В различните националности и религии се празнува по различни начини, някои празнуват Коледа на други дати, а други имат различни обичаи от нашите. Сега ще ви разкажа за някои по-интересни традиции по света.

Първата държава, която ще посетим, е Китай. Китайските традиции и обичаи са много интересни и различни за нас - преди празниците домовете се украсяват с огромни фенери, а коледното дръвче се нарича Дърво на светлината. За децата Дядо Коледа е Дин Че Лао Рен, което означава "Старият Коледен човек". Той им носи подаръците едва в края на януари, когато е китайската Нова година.

Продължаваме с Италия. Коледа в Италия е семеен празник, на който цялото семейство се събира около трапезата. На Коледа италианците ядат преди всичко риба и месо и така наречения „панетоне“ (обреден хляб, вид козунак с грозде и мандарини).

Шампанското също е задължително. Масата никога не се раздига в тази нощ - остава пълна с ястия и сладкиши, за да може Исус Христос да се подкрепи за здравето на цялото семейство.

Сега следва Франция. Във Франция Коледа се нарича Ноел. Това идва от френската фраза *les bonnes nouvelles*, която означава „добрата новина“ и се отнася до евангелието. В Южна Франция някои хора горят голям дънер в домовете си между Бъдни вечер и Нова година. Това произтича от древна традиция, при която стопаните използват част от него, за да си осигурят късмет за реколтата за следващата година.

В Австралия Коледа съвпада с летните отпуски и ваканцията и се посреща традиционно на плажа под жаркото слънце на 35 - 40 градусовите жеги. Интересна традиция в Австралия е посрещането на празничната нощ в градината, на светлината на запалени свещи и факли. Ако и Вие искате да прекарате коледните и новогодишни празници на плажа - свържете се с нас, с радост ще организираме вашата мечтана почивка!

Коледа в Мексико. Подготовката за Коледа започва от 16 декември - къщите се обкичват със зелени растения, мъх, разноцветни фенери, а в средата на хола се поставя ясла. Децата носят малки статуи на Йосиф и Мария обикаляйки от къща на къща, което символизира търсенето на подслон от двамата в Коледната нощ. В самата нощ децата и младежите играят играта „Пината“. Всяко дете със завързани очи трябва да счупи едно гърне с бонбони и малки подаръци, окачено на тавана, за да ги вземе. В Холандия традицията се свързва със Св. Николаус, който акостира на холандските брегове още през ноември. През лятото той има испански адрес и резиденция, в която води записки кои деца слушат и кои не. А наближи ли Коледа и стъпи ли на сушата, той се качва на бял кон и язди из града за радост на малки и големи.

В Исландия коледните приготовления започват тринадесет дни преди празника. Всяко дете оставя по чифт обувки на перваза в очакване на малко подаръче всеки ден от 12 до 25 декември. Вярването е, че от планината всеки ден слиза различно джудже или елф, което оставя лакомство на добрите деца и картоф в обувките на лошите. Задължителна част от коледните подаръци на всеки член от семейството е книгата. В държавата най-много книги се печатат за коледните празници, защото традицията повелява, че всеки на Бъдни вечер трябва да отиде в леглото с нова книга. Основното ястие за празника е печено агне.

Разказах ви за едни от най-интересните традиции и обичаи. Има още много, което може да се прочете за Коледа, и се надявам, ако ви е станало интересно, да потърсите още информация в Интернет.





КОЛЕДА

България

Петко Владимирова от 6 в клас
Давид Ямуков от 6 а клас



Бъдни вечер и Коледа в България

Коледа е един от празниците, които все по-често свързваме с материалното – купуване на подаръци, празнуване извън дома и други комерсиални и модерни неща. Малко на заден план остават основите на празника и зачитането на традициите, които са вплетени в него. Подобно на много други обичаи и вярвания в страната и тук присъстват в немалка степен ритуали и обреди, наследени от езическата епоха. Какви традиции има в страната, към които е добре да се придържаме, за да можем да запазим духовната част на празника?

Трапезата

Бъдни вечер е денят преди Рождество Христово. Традиционно трапезата на **Бъдни вечер** се състои от постни ястия с нечетен брой. Поставят се традиционни за страната храни и ястия – това е обичай, който е останал от векове. Все пак преди столетия не са имали супермаркети, а храната за Бъдни вечер и Коледа е била това, което семейството си произведе само – ошав от сушени плодове, зърнени храни – боб, варено жито, питка. Всичко, което днес се поставя на трапезата, е било онова, което хората са имали на разположение от собствените си градини. Най-възрастният мъж в семейството произнася молитва и отчупва и дава по парче от обредната питка на всички членове на фамилията, които присъстват на масата, като започва от най-старите. На някои места на трапезата трябва да присъства и вино, но задължително червено. Както и в други религиозни обичаи, то символизира кръвта на Исус Христос и затова се поставя на трапезата.

Пожелайте си нещо за Коледа

Базирайки се на традицията, се вярва, че в нощта срещу Коледа небето се отваря и се изпълняват най-съкровени желания. Това е времето, в което може да поискате нещо от сърце и да го получите. Дори да не ви се вярва сега, ако искате нещо наистина от сърце, може и да се сбъдне.

Коледната елха

Сияещата елха, която се свързва с редица древни обичаи, с времето се превръща в символ на Коледните и Новогодишни празници. На Коледа се смята, че Христос идва на земята и носи със себе си частица от Небесното царство и неговата красота. Затова елхата се украсява с ангелчета, свещички, топки и сребристи гирлянди - като символ на отрупаното с плодове Райско дърво.

Коледа

Коледа, също позната като Рождество Христово, Божик или Божич, е един от най-големите църковни празници в християнския свят. На него християните честват рождението на Сина Божий Исус Христос. Според Евангелието от Лука това станало в град Витлеем, провинция Юдея.

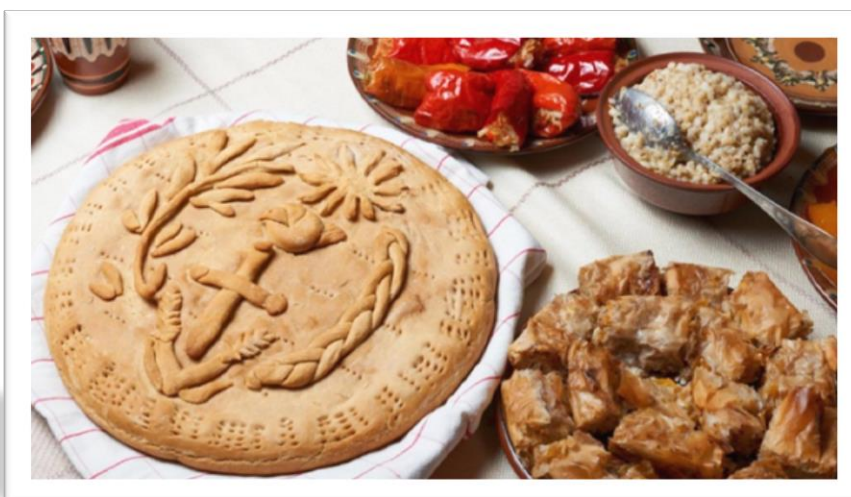
Бъдникът е специално дърво, което се поставя в огнището в нощта срещу Коледа. Обикновено е дебело и голямо парче, често от дъб или круша. Според това как гори в огнището, се гадае каква ще бъде годината – ако огънят е буен и пръска много искри, идната година ще бъде плодородна и богата.

Задължително е дървото, избрано за бъдник, да бъде голямо и дебело. То ще поддържа огъня в къщата през цялата нощ. На сутринта огънят трябва да се загаси с вино. Ако има неизгорели части, те могат да се използват за направа на кръстчета или да се вградят в ралото – това е символ на плодородието и селския труд. Пепелта също се разпръсква из нивите за плодородие, а може да се използва и за лечебни цели.

Коледуването

В България празникът Рождество Христово е продължение на празника Бъдни вечер - последния ден от Великите пости, който започва от полунощ с обичая Коледуване. Традицията задължително включва и посещение на коледари. **Коледуването** се извършва през нощта между Бъдни вечер и сутринта на Коледа. Според вярванията тогава излизат редица свръхестествени същества като караконджули, вампири, таласъми. Останало от древните езически традиции е вярването, че коледарите имат силата да изгонят всички зли духове и именно затова те преминават през тъмната част на денонощието от къща на къща.

Песните им наричат за здраве и берекет, а стопаните ги посрещат и ги даряват. Има различни песни, които се изпълняват при коледуване, но всички те са посветени на наричането за здраве и берекет през новата година. Във времето, когато страната е била все още силно аграрно развита, Коледа се е падала в средата на зимата и тепърва е предстояло да започне новата земеделска година.





КОЛЕДА В ГРАД ЛЯСКОВЕЦ

ГЕОРГИ ПЕТРОВ ОТ 6 А КЛАС

В този град на 25 декември от детските градини се избират по няколко момчета . Те биват облечени с малки кожухчета слагат си колани, нахлупват и калпаци .

Минават през центъра при читалището. Там те пеят песни и рецитират стихчета .



Някои даже имат възможността да посетят и кметството, където също носят топли пожелания.



Градът се оживява в този ден. На центъра има доста хора и е много приятно да се разхождаш.

Точно вечерта на 24 декември „Бъдни вечер“, Коледното дърво и украсата по него светва .



Коледата в Лясковец е Уникална всички я чакаме!





МУЗИКА

КИТАРА

**ПРЕСЛАВ АЛЕКСАНДРОВ ОТ
6 Б КЛАС**

ИСТОРИЯ

Инструмент, подобен на днешната китара, е бил популярен преди 5000 години.

През Средновековието, в Испания, китарата е била като национален инструмент.

Китарата търпи редица промени, за да добие съвременния си вид: формата, вида, големината, добавяли са се и са се премахвали струни. Съвременния си вид получила в края на XVIII и началото на XIX век.

Класическата китара навлиза в камерното музициране през XVIII век, във висшето общество на Англия и Франция. В средата на XIX век интересът към този инструмент значително намалява, за да се възроди отново в началото XX век.

Известни китаристи

- Еди Ван Хален
- Брайън Мей
- Алекс Лайфсън
- Джими Хендрикс
- Джо Сатриани
- Джими Пейдж
- Тони Айоми
- Стиви Рей Вон
- Даймбег Дерел
- Стив Вай



Джими Пейдж

Видове

Най-използваните видове китари са класическата, акустичната и електрическата.

Елементи

Класическата и акустичната китара имат кухо тяло с форма на круша, гриф, глава, ключове, струни (при класическата са найлонови, а при акустичната са метални).

При електрическата е много по-различно. Трябва ѝ електричество и кубе за китара, за да се издава звук.



Тони Айоми



COVID-19 в България

СТАНИМИР КОЛЕВ ОТ 6 В КЛАС

Живот без спорт заради пандемията от Covid.



Спортът е един от най-засегнатите сектори от Коронавируса. Спират всички спортове. Преустановяват се всякакъв вид колективни спортни мероприятия, семинари, конкурси и други развлекателни мероприятия. Милиони спортисти са лишени от възможността да се състезават, както и да тренират при нормални условия. А при тях поддържането на форма е решаващ фактор. От друга страна - милиарди фенове останаха без емоциите, която им дава спортът.

Пандемията също ще повлияе и на спортните канали, защото няма да има какво да излъчват. Поради мерките, поставени в страната, хората са лишени от събирането на обществени места, но могат да изпълняват своите тренировки в домашни условия. Спортът е страст и развлечение за едни, но и начин на живот за други. С въвеждането на извънредното положение, почти всички стадиони и зали по света опустяха.





Димитър Георгиев от 6 а клас и Димитър Николов от 6 б клас

„Компютърни игри“



PlayStation 5

Sony представи новото поколение на гейминг конзолата PlayStation. Новият PlayStation 5 залага на по-стилен дизайн. Целта е PlayStation 5 да се позиционира добре за новото десетилетие. Новата конзола ще поддържа голяма част и от вече наличните игри за PlayStation 4. Sony ще предложи и доста аксесоари, включително камера, нови слушалки за 3D аудио и др.

5 основни неща за PS 5, които трябва да знаете

1. Зареждането на игрите при PS5 ще е супер бързо
2. Подобрена 3D аудио технология
3. Обратна съвместимост с PS4 игри
4. 4K UHD Blu-ray устройство
5. Моментално прехвърляне в онлайн екшъна



Разлика между Playstation 5 и Playstation 4

На теория новият Sony Playstation 5 се нарежда в напълно отделна категория спрямо Playstation 4, а проведените тестове сочат, че нещата стоят така и на практика. Професионалисти от Kotaku са изпробвали PS4 и PS5 рамо до рамо, за да установят колко време отнема на всеки от тях да зареди дадена игра. Оказва се, че на Playstation 4 са му нужни точно една минута и 22 секунди, за да стартира една игра, докато PS5 успява да направи това за малко под 16 секунди. На новата конзола са й били нужни близо шест минути, за да зареди файл, докато PS4 се е справил за около две минути. Въпреки значително по-голямата мощност и производителност на PS5, при някои игри резултатите между двете конзоли са сравнително сходни. При Ghost of Tsushima времето за зареждане е било със само шест секунди по-дълго при PS4, отколкото при PS5, като и двете конзоли са "мислили" повече от минута.

В крайна сметка обаче преходът дори на ден първи от PS4 към PS5 е повече от плавен и освен огромен процент съвместими заглавия голяма част от тях получават значителни технически подобрения, без това да струва на крайния потребител и стотинка.





Забава и спорт

Никола Иванов и Павел Марчев от 6 а клас

Диего Армандо Марадона е аржентински футболист и треньор, една от най-големите и обичани, но и противоречиви звезди на футбола.

Най-добрият футболист на XX век по гласуване на официалния сайт на ФИФА, където той набира 53.6% от гласовете.

Най-добрият футболист на световни първенства наскоро почина, но той винаги ще се помни като футболистът на всички времена.



Кръстословица:

1. Второто име на аржентински футболист и треньор.
2. Отбор срещу когото е вкарал скандалния гол.
3. Място, където е роден.
4. Известен прякор.
5. Друг прякор.
6. Първото име.
7. Отбор, в който е играл от 1984 до 1991 г.
8. Отбор, в който е играл от 1982 до 1984 г.

