



По предложение и материали на ученици и учители. Година VIII. Брой 16. 24 май 2011 година
Издава Професионална гимназия по механотехника и транспорт

Словото е началото!	начало на творчеството
Начало на светлината -	за да бъде културата;
за да бъде ден;	начало на мъдростта -
начало на разума -	за да бъде просветата!
за да бъде Човекът;	Словото е цивилизация!



На 27- та национална

олимпиада по техническо чертане в Севлиево, която се проведе на 29 и 30 април 2011г, нашето училище за първи път е победител!

Дългоочаквана, желана и сладка победа!

На първо място Националната комисия класира Иван Петров Анастасов от 12 г клас, специалност Машини и системи с ЦПУ. Председател на комисията беше доц. инж. Георги Рашев – Декан на Машиностроителния факултет в ТУ – Габрово. Гост на състезанието от Министерство на образованието, младежта и науката беше инж. Емилия Попова-Симеонова – главен експерт в отдел „Професионално образование и обучение”.

На Олимпиадата достойно се представи и Иван Иванов Бамбалов, ученик от същия клас, чийто резултат е много добър .

Нашите ученици се състезаваха в трета група, в която съгласно регламента на олимпиадата по даден чертеж на общия вид изработват скица на детайл и по разработената скица изчертават чертеж с приложен програмен продукт AutoCAD. С подготовката на учениците се занимаваха инж. Величка Славова и инж. Иванка Петкова.

Желаем им успех в Технически универ-

ситет Габрово, където вече са приети с показаните резултати на Олимпиадата. Решили са да продължат в специалност Машиностроителна



техника и технологии.



На 18 и 19 март 2011 г. се проведе Регионално състезание по автотранспортна техника. Първото впечатление, което нашето училище като домакин създаде у състезателите, бе с добре оборудваните, чисти и подредени работилници. „ Направо им взехме акъла-

...сподели. Галя .Челилева, .хигиенист.г. Само. се. оглеждаха и ахаха. Друго толкова хубаво училище не бяха виждали!”

От явилите се 8 отбора, на първо място се класираха момчетата от ПГМТТ- Господин Драгомиров Господинов от 11А, Милен Петков Ников от 12А, Теодор Дарков Даков от 12Д.

В състезанието „Най-добър млад автомънтьор” призовото място зае Господин Драгомиров от 11А клас.

Отборът на ПГМТТ участва в Националното състезание по автотранспортна техника във Варна, където се класира на шесто място.

На 18 и 19 март 2011 г. в ПТГ „Васил Левски“ гр. Горна Оряховица се проведе Национално състезание „НАЙ-ДОБЪР ТЕХНИК В МАШИНОСТРОЕНЕТО”

ОРГАНИЗАТОРИ: Министерство на образованието младежта и науката
Фондация „Милен Григоров“- гр. Горна Оряховица

Технически университет – гр. Габрово
ЕСД България ЕООД, гр. София, официален представител на HEIDENHAIN, Германия
ГОСТИ НА СЪСТЕЗАНИЕТО:

Христо Христов – Народен представител
инж. Йордан Михтиев – Кмет на Община Горна Оряховица

инж. Емилия Попова-Симеонова – Главен експерт в отдел „Професионално образование и обучение” МОМН София

инж. Розалия Личева – Началник на РИО – Велико Търново

доц. инж. Георги Рашев – Декан на Машиностроителния факултет в ТУ – Габрово

проф. д-р инж. Георги Попов – Ръководител катедра ТМММ, ТУ – София

Ученици от професионални гимназии, изучаващи направление „Металообработване и машиностроене“, от: 22 града в страната участваха в състезанието.

Професионална гимназия по механотехника и транспорт „Н. Й.Вапцаров,, беше представена от Иван Петров Анастасов и Иван Ива-

нов Бамбалов, ученици от12г клас, специалност „Машини и системи с ЦПУ”. Те се класираха на 5 място отборно и получиха отлични оценки за своето представяне и вече са приети в Технически университет-Габрово. За подготовка



учениците за състезанието заслуга имат инж. Величка Славова и инж. Иванка Петкова.

За отличен успех в училище и изявиите си Иван Бамбалов е отличен от НТС Стара Загора с втора награда.



НЕОБИЧАЕН ЛЕТЕН ДЕН

Лятото на 2008г. Денят беше страшно горещ. Когато погледнеш улицата, си мислиш, че тя го-ри. Всички



живи съществ-ва се мъчеха да се скрият от пламтящото слънце. Хората, които разхождаха кучетата си, гледаха да са на сенчесто място.

Аз и моите приятели решихме да отидем на поход с моторите. Грабнахме чантите и заредихме гориво в машините. Отпавихме се към Баритна мина. Избрахме това място поради причината, че има много дървета и можем да отдъхваме на сянка.

Пръгнахме по първата пътека, която видяхме. Когато се изморихме, спряхме до една чешма под голямо дърво. Митко отиде да напълни шишето си с прясна, студена вода. Като си почи-вахме, скочихме, изплашени от виковете му, че е видял змия. Всички грабнахме я пръчка, я камък, и му се притекохме на помощ. Змията се опита да го ухапе, но Митко беше с нақоленки и тя не успя. Тогава всички започнахме да я удряме с камъни и пръчки. Убихме я!

Продължихме похода си. След един час каране се изморихме и спряхме да си починем. Пъкмо щяхме да палим моторите, се чу силен гръм. Внезапно заваля. Всички се притеснихме, защото не знаехме как да се приберем. Но тогава Митко каза, че тръгва. Всички се спогледахме и

решихме да го последваме. Пръгнахме за града. Митко ни водеше, а аз бях след него. По едно време той изчезна от погледа ми. Веднага спрях и казах на другите да ме изчакаят. От дола се чу вик за помощ. Втурнах се към падналия приятел. Беше изхвърчал от завоя. На Митко нищо му нямаше, но моторът беше потрошен. Най-лошото беше, че и двете му гуми бяха спукани. Издърпахме мотора и заумувахме как да се приберем. Тогава ми хрумна, че имам въже в раницата. Завързах го на мотора си и го свързах с пострадалата машина. Пръгнахме бавно към града. Прибрахме се много късно и бяхме целите мокри.

И така прекарахме един необичаен летен ден.

Кристиян Петров Тичев 8а №10

АЗ И ТИ

Някога бяхме аз и ти,
някога....преди!
Тогава ти ме нарани,
а сега ме молиш: прости!
А аз през сълзи мълвя:
Забрави! Щастлив бъди!
Защото няма вече аз и ти.

РОЖБА

Идваш ти на този свят
така невинна и добра.
Търсиш топла майчина ръка
да ти покаже тя света.

Емилия-11 Б



СПОКОЙНО МОРЕ

Сега ще ви разкажа за една случка, в която участват баба ми, дядо ми и двама техни приятели.

Когато баба и дядо били млади, решили да отидат на море с приятели. Тръгнали сутринта с дядовата кола. След дългия и уморителен път най-накрая се настанили в бунгало. Баба и приятелката й направили нещо за хапване. Нахранили се обилно и решили, че е време за плаж. Морето било спокойно и ласкаво, а пясъкът горещ. Разпънали хавлиите и чадърите. Дядо и приятелят му нямали търпение да влязат във водата. Жените предпочели да останат на брега. Говорили си и от време на време поглеждали към плувците.

А те навлизали все по-навътре в морето. Минали шамандурата, но не спирали, нито се връщали на брега. Изведнъж баба изгубила от поглед другия мъж. Започнала да вика и маха към дядо. Изтичала при спасителя и задъхано му заразказвала какво се е случило. Младежът принудил всички летовници да излязат на брега. Помолвил и дядо да чака при другите хора. Втурнал се да търси във водата дядовия приятел. Гмуркал се дълго и най-накрая опитният спасител извадил мъжа в безсъзнание. Оказал му първа помощ. Правил му изкуствено дишане, пляскал го

през лицето, докато удавникът не отворил очи и не се свестил. Всички си отдъхнали. Извикали линейка и откарали пострадалия в болницата за преглед.

След този мъчителен ден всички се прибрали живи и здрави.



Тази случка дядо, баба и техните приятели ще я помнят цял живот. И ето как едно спокойно море може да доведе до фатални последици.

Мариан Тенчев Тенев 8 клас



През тази учебна година в ПГМТТ бе сформиран клуб „Приятел на армията”. В него членуват 10 момчета и едно момиче от 10 и 11 клас, ръководени от господин Йордан Йорданов. Участниците провеждат сбирките си във Военния клуб. Слушат лекции от военни спе-

циалисти, гледат презентации, посветени на военното дело и бойната техника. Учениците преминават обучение за сглобяване и разглобяване на автомат „Калашников -47”. Предстоят и учебни стрелби.

Христо Недев от 11А клас споделя:

На мен ми е много интересно да участвам във военните дела. Искам да постигна отлично време при разглобяването и сглобяването на АК- 47. Ще се радвам, ако на стрелбите улуча всички мишени. Мечтая, като завърша ПГМТТ, да продължа обучението си във военно училище. Смятам, че наученото в клуба, ще ми е от голяма полза. Военната професия дава добри възможности за реализация и финансова сигурност. Искам да участвам в международни мисии, за да науча повече за другите нации и армиите им.



ДЪРЖАВНО ПЪРВЕНСТВО ПО МУАЙ ТАЙ
 ЮНОШИ И ДЕВОЙКИ СТАРША ВЪЗРАСТ, МЪЖЕ И ЖЕНИ
 18 – 20 февруари 2011 год., гр. Варна

МЯСТО III

ИМЕ И ФАМИЛИЯ Йордан Желязков

ВЪЗРАСТОВА ГРУПА ЮСВ КАТЕГОРИЯ до 63.5

СПОРТЕН КЛУБ Сезан ГРАД Ситара Залор

ПРЕДСЕДАТЕЛ БЮРОАТ Б. КОЛЕВ

ЖЪЛТО Хранителни добавки за любители и професионалисти

хочопчитание заради тяхната жестокост и смелост в боя. Били са уважавани заради тези си качества в цяла Азия. В наши дни за боксьорите се смята, че те са едни от най-добре подготвените атлети в Света. Това е така, защото състезанията са доста тежки. Игрят се пет рунда по три минути, като екипът на състезателя включва къси гащета, боксови ръкавици и боксова шина за зъбите. Както споменах, използват се удари и техники, при които много лесно се получават тежки травми. Ударите с лакът на ринга са разрешени само в Тайланд. В европейските състезания не са разрешени такива удари, така че това до известна степен улеснява състезателите, но всичко е относително, разбира се. Съществуват и аматьорски състезания, където рундовете и минутите са по-малко и е задължително носенето на протектори.

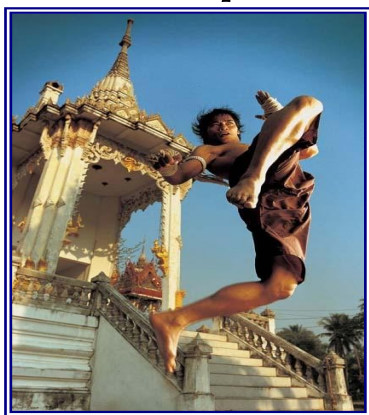
Държавното първенство по Муай Тай се проведе във Варна в периода **18 – 20 февруари**. Надпреварата излъчи шампионите за мъже и жени, както и призьорите сред юноши и девойки старша възраст. Победителите в отделните категории ще формират състава на **Националния отбор по Муай Тай**, който ще представя България на **Световното първенство в Банкок / Тайланд**. Йордан Желязков от 10а клас участва в първенството и спечели трето място. Ето какво сподели той за читателите на вестник Техно-вик.

Тренирам Кик бокс в Спортен клуб "Сезан" от 2 години. Стилът **Муай тай (англ. Muay Thai)**, известен още и като **Тайландски Бокс** съществува от няколко столетия. Родината на този велик стил е разбира се Тайланд. Шой произхожда от Krabi Krabong и първоначално е бил използван от тайландските войници в ръкопашните боеве по време на война. Стилът включва употреба на лакти, колена, удари с ръце и крака, а също така и много техники, чийто замисъл е да се причини болка на противника и най-често чупене на определена кост. Към тайландските **боксьори се е изпитвало стра-**

Има интересна легенда за възникването на Муай тай. През 1411г. крал Сен Муанг Ма починал, оставяйки двама синове и две заръки за трона. Синовите му Уи Кимкан и Фанг Кен започнали жестока борба за трона. Нито един от тях не взел мерки и враждата се проточила доста дълго. Фанг Кен предложил да по правилата на **муай тай**. Уи Кимкан се съгласил. Двамата уточнили правилата на боя до първа капка кръв. Според анализите, схватката продължила няколко часа, същинска война, тогава Фанг Кен получил раничка на крака и брат му наследил трона.

Държавният шампионат бе открит с двубой между варненския ветеран в муайтай Димитър Илиев и старозагорския боец Христомир Ранчев. Двубоят не беше част от общото класиране и бе за купата на специалният гост на събитието, консула на Тайланд - Виктор Меламед. Двубоят се води според професионалните муайтай правила, 5 рунда по 3 мин. но мачът бе прекратен в 3-ти рунд, поради дълбока аркада на челото на Христомир Ранчев, получена от силен удар с коляно. През същият ден имаше огромно количество двубои във всички категории, като фаворитите бързо се открояха. Надпреварата беше оспорвана, но все пак успях да се добера до трето място от 15 човека в категорията ми.

На 3-5.06.2011 година ще се проведе Държавно първенство в стил K1 готвя се и се надявам на по-добри резултати !





На 3-ти март всички от Механото на Шипка!
Защо?!?!

Да пребориме тъпнята!
Да качиме стъпалата!
Да пробиеме мъглата!

И накрая...
Да вкусим свободата!
Да сме съпричастни ний към нея!
Да си кажем: "В край свободен аз живея"!
Да си спомним, че хиляди тук умряха
и само в мечтите си я преживяха!
Те не се плашиха от тъпня, мъгла и стъпала,
а носиха в сърцата си само "СМЪРТ ИЛИ
СВОБОДА" !
Животът им премина във борба -
за нас "тъпеещите" те избраха таз съдба!

ПОКЛОН ПРЕД ПАМЕТТА ИМ !

Йордан Йорданов



Традиционно учениците от ПГМТТ вземат участие в тържествата на връх Шипка по повод 3 март.

Тази година на Националния празник беше истинска зима и участниците усетиха при-

съствието си на върха като подвиг. Така всички станаха съпричастни към саможертвата на храбрите бранители на свободата.



За пореден път учениците от ПГМТТ, водени от господин Йордан Йорданов, се включиха в общоградските тържества на 26 март - ДЕН НА ТРАКИЯ, за да отдадат своята почит и признателност към загиналите за освобождението на България. Момчетата от гимназията носиха с високо вдигнати чела националното знаме и флага на Тракийското дружество. Поклониха се пред величавото страдание и саможертвен героизъм на тракийските българи.

На 1.05. 2011 г. присъствах на празненствата по повод 135 години от избухването на Априлското въстание в град Клисуре. За мен беше изключително преживяване да се докосна до онази велика епоха. Преклоних се пред паметника на Боримечката- символ на непокорния и непобедим български дух. Целунах знамето, ушито от клисурските жени. То е водило и вдъхновявало с огнените си думи :”Свобода или смърт” въстаниците по пътя на героичната им саможертва.

Баща ми участва във възстановката на боевете като един от четниците. Беше облечен с униформа и носеше старинна пушка. Когато гледах битката, чувах гърмежите и виковете на въстаниците, много се вълнувах и изпитах чувство на гордост, че принадлежа на героичен и свободолюбив народ. Обещах си догодина да участвам и аз като една от многото жени, помагачи на въстаниците. С майка ми и сестра ми сме си приготвили специални носии и ще носим вода и патрони на бойците. Нямам търпение да стана част от великото минало.

9 май – Ден на Европа



На 9 май 1945 г. демократичните сили в света побеждават фашизма. В Европа след мъчителни 6 години война, убийства, глад, разруха най-сетне настана мир.

Николай Кавалов, ученик от 8 клас, разказва какво е научил от баба си, преживяла Втората световна война.:

Израснал съм в изключително семейство. По бащина линия съм потомък на българи, а по майчина съм наследник на украинци, руснаци, тибетци.

Руската ми баба се е родила преди началото на Втората световна война в малко украинско село в Южен Казахстан. Има 11 братя и сестри. Когато фашистите нападнали СССР, тя била едва на 5 годинки. Баща ѝ и двамата ѝ



Александра – 10 А

братя отишли на фронта. В селото останали само старците, жените и децата, които поели на плещите си стопанската работа. Целият съветски народ се борил срещу окупатора.

По време на войната баба тръгнала на училище. Пишела с подострена пръчка и сок от червено цвекло, защото липсвали мастило, тетрадки, учебници. Нямаło дрехи и сапун. А когато свършила и храната, хората изяли цялата трева край селото. Най-голямото лакомство било печена тиква. От руската си баба знам, че трябва да се уважава хлябът, защото и днес има държави, в които хората гладуват.

Майка ѝ се трудила от изгрев до мрак. Изнемошала от грижи и тревоги, не ѝ достигало време да види децата си. Баба ми имала дълга черна къдрава коса, в която едно лято се завъдили въшки. Наложило се да я подстрижат „нула номер”. Изведнъж остриганата коса започнала да се движи по пода като жива. В нея на топло се било намърдало малко жабче. Колко време живяло на главата на момиченцето, никой не знае.

Баба ми винаги с болка говори за детството си, ограбено от войната, и се моли никой никога да не изживява това, което е преживяла тя.

„Преди да се родя”

Преди много години мама живяла в едно село на име Найденово. Веднъж се уговорили с нейна приятелка да излязат на кафе. На срещата другото момиче не дошло само, а с красив мъж. Това бил моят баща.

Татко ги почерпил, поговорили си, разбрали се пак да се срещнат. Мама се влюбила в младежа.

Постепенно станали много близки. Един ден баща ми предложил да станат гаджета. Мама се изненадала, не знаела какво да отвърне, затова заявила, че трябва да помисли. Но още същата вечер баща ми и двама негови приятели направили на момичето много хубава серенада. Майка ми много се развълнувала. Тогава татко й казал, че я обича, а тя му отвърнала същото.

Не след дълго татко я завел на хижа. Разхождали се, наслаждавали се на красивата природа, докато стигнали малка полянка. Там баща ми предложил ръката си на мама. Тя му казала, че е съгласна, но трябвало да я поиска от родителите й. На другия ден баща ми отишъл в къщата на мама. Но на среща му излязъл напърен дядо и го изгонил.

Майка ми дълго плакала. Заявила на дядо, че ако не разреши да се омъжи, ще избяга с баща ми. С много мъка и натиск от баба, най-сетне дядо се съгласил двамата влюбени да се женят. След мица равили баба.

До ден



оже-
мо
сед-
нап-
сват-

дне-
шен
мои-
те
роди-
тели
жи-
веят

Рисунката е на Станимир от 8 клас

заедно и се обичат, макар че се карат понякога.

Станимир Велизаров Попов 8а клас

През месец февруари група ученици от 12Д клас, ръководена от г-н Йордан Йорданов, осъществили една зимна експедиция в Стара планина. Посетен бе балканския град Плячковци, намиращ се в близост до града музей Трявна.

За съжаление нямаше сняг и не можахме да преживеем една истинска зимна приказка в планината, но досега с красотата на Балкана ни вдъхнови и зареди с енергия.



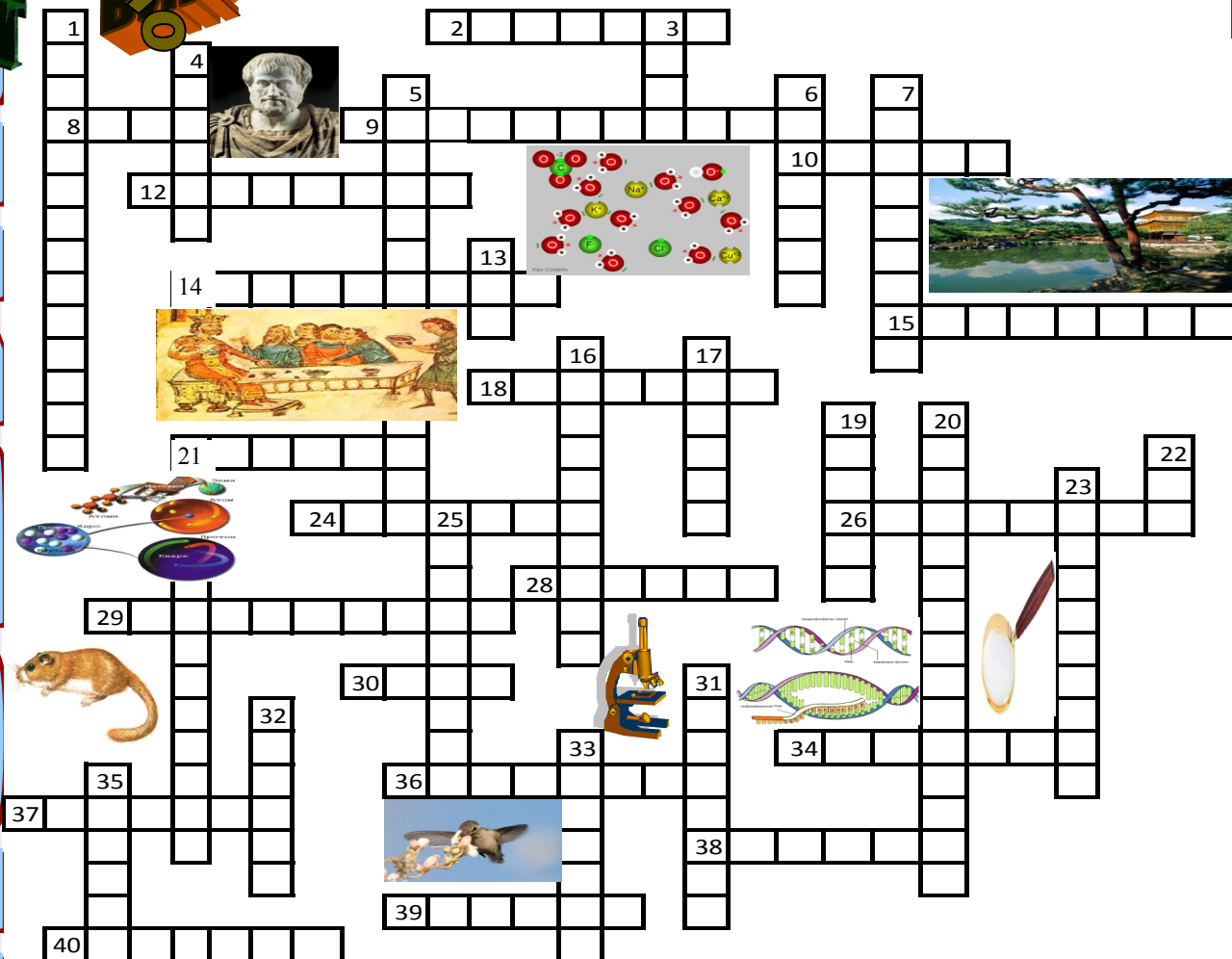
Редакторски колектив

Главен редактор: Жанета Господинова

Графичен дизайн: Дарина Байчева

В списването на вестника участваха още: Йордан Йорданов, Иванка Петкова

И учениците: Кристиан Гичев, Станимир Попов, Мариан Тенев, Николай Кавалов от 8а; Емилия от 11б; Александра от 10а; Йордан от 10б; Христо от 11а.



ХОРИЗОНТАЛНО

2. Микроскопични мехурчета, от които са изградени белите дробове.
8. Твърдение, което се използва като база за други заключения.
9. Всяко реално число, което не е рационално.
10. Съотношението на срещулежащия катет към хипотенузата е?
12. Формите на съществуване на материята, което се характеризира с маса в покой.
14. За остър ъгъл в правоъгълен триъгълник отношението на прилежащия катет към срещулежащия е?
15. Въглеродороди с различни свойства при един и същ качествен и количествен състав.
18. Най-дребните видове птици.
21. Къде се намира постоянното седалище на Организацията на Обединените Нации?
24. Агент, повишаващ честотата на мутация над спонтанното ниво.
26. Отрицателно заредена частица.
27. Разлагане, разчленяване, разделяне.
29. Шанс.
30. Основната градивна частица на материята.
34. За остър ъгъл в правоъгълен триъгълник отношението на срещулежащия катет към прилежащия катет.
36. Зелено вещество в хлоропластите на растителните клетки.
37. Едно от четирите елементарни аритметични действия.
38. Отсечка, на която единият край е избран за първи, а другият за втори се нарича?
39. Първият помощник на българския хан носел тиглата?
40. Кой мирен договор е подписан през 1947, и с него са узаконени сегашните граници на

България?

ВЕРТИКАЛНО

1. Гликогенът е органично съединение от групата на?
3. Увеличителен уред е?
4. Дихателни органи на сухоземни безгръбначни животни СА?
5. Успоредник с прав ъгъл е?
6. Отношението на прилежащия катет към хипотенузата е?
7. Изречението "София и Варна са големи градове" е?
13. Нуклеинова киселина, която носи генетичните инструкции за биологическото развитие.
16. Троговите долини и циркусите са форми на релефа, характерни за?
17. Едноклетъчни гъбни организми с обособено ядро.
19. Реакция, при която ядра
- та на атомите се променят.
20. Множество S с дефинирани функции конюнкция, дизюнкция, отрицание.
22. Електрически заредени частици.
23. "Детерминизъм" е синоним на?
25. Кой философ дефинира човека като "обществено животно".
27. Движение, което се повтаря през равни интервали от време.
31. Защитени видове гризачи.
32. Лирика се отнася към ода така, както проза към?
33. Къде е създадена първата българска гимназия.
- Основна структурна и функционална единица на организмите