

Конспект внеклассного мероприятия - игры-квеста «Плод здоровья»
для учащихся 7 класса

ЗАДАНИЕ КЕЙСА	Приведите убедительные аргументы в пользу яблока - достойного плода в укреплении здоровья школьников нашего региона
НАЗВАНИЕ КВЕСТА	Плод здоровья
МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ	МБОУ «ОК «Лицей №3», г. Старый Оскол Белгородской области
ТЮТОРЫ	Семенова Т.П., учитель английского языка, Сдержикова Е.Н., заместитель директора
ПРЕДМЕТ	Межпредметные связи на стыке наук: русский язык, литература, английский язык, математика, история, технология, ОБЖ
ТИП КВЕСТА	Командное приключение, поиск. Иллюстративный; «маленький скетч» (т.к. учащиеся должны опираться еще и на собственные знания)
ЦЕЛЬ	1. Отработка умений оперировать в речи выражениями, связанными со словом «яблоко». 2. Выработка умения самостоятельно и в группе использовать знания разных учебных дисциплин. 3. Воспитание ответственности за конечный результат совместной работы.
ЗАДАЧИ:	1. <u>Формирование УУД</u> : а) личностных – самоопределение, смыслообразование, нравственно-этическое оценивание своей деятельности б) регулятивных - планирование, прогнозирование, контроль, коррекция, оценка; в) познавательных – логические действия, действия поиска и постановки проблем; г) коммуникативных - планирование сотрудничества, постановка вопросов, разрешение конфликтов, умение выражать свою позицию в соответствии с этическими нормами. 2). <u>Формирование компетенций</u> спонтанной аргументированной устной речи, планирование речевого поступка устно рассказывать о результатах своей работы (делать устную презентацию)
ЛЕГЕНДА	Однажды добрые друзья нашей школы Молоко, Мёд и Яблоко грустили. Им нравится помогать школьникам быть здоровыми, но прослышали они, что кого-то собираются исключить из школьной целевой программы. У Молока и мёда репутация давняя – им ничто не грозит. Под «сокращение» попадает Яблоко. Друзья решили защитить его, но им нужно предоставить убедительные аргументы. Зная о том, что их поиск потребует знаний множества наук и даже каких-то приключений, Молоко и Мёд просят помощи у вас, дорогие гости. А вы готовы к приключениям и поиску, что бы доказать, что Яблоко достойный помощник ребятам в укреплении здоровья?

	----- Для решения этой задачи воспользуйся предлагаемыми материалами, а также вспомни, что делал ты и/или твои родители в подобных ситуациях.
ЦЕНТРАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Цель.</u> Выполнив межпредметные задания, пройдя все испытания, привести убедительные аргументы в пользу Яблока - достойного плода в укреплении здоровья школьников. • <u>Задачи:</u> - развить навыки поисковой работы; - пополнить знания школьных предметов.
РОЛИ	<ul style="list-style-type: none"> • Лингвист и Филолог • Математик • Биолог • Диетолог • Повар-технолог • Историк и Географ
Задание 1 - для лингвиста и филолога	<p>Расшифруй послание <u>Cofgdsрваххннqоe ябgfwлорrjksso обрvwrlatdrдно нbbe прtтиhуpacfгaxstet</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Give the Russian equivalent to the English proverb: An apple a day keeps the doctor away.</i> <p>Правильный ответ задания 1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Сорванное яблоко обратно не прирастает • Кушай по яблоку в день и доктор не понадобится. • Кто яблоко в день съедает, у того доктор не бывает. • Съедая одно яблоко в день, вы оставите вашего доктора без работы. • Кто съедает одно яблоко в день, тот экономит на враче.
Задание 2 - для математика	<p>Эрудит принес домой большую корзинку с яблоками и сразу треть яблок съел. На следующий день он съел половину оставшихся яблок. На третий день после покупки Эрудит полез в корзинку и увидел, что там осталось всего два яблока. Сколько яблок принес Эрудит домой?</p> <p>Правильный ответ задания 2 Эрудит принес домой в корзинке 6 яблок. Он съел два яблока в первый день (треть всех яблок). Два яблока во второй (половина оставшихся). И на третий день осталось два яблока. (6-2-2=2 яблока).</p>
Задание 3 - для биолога	<p>Римский писатель-эрудит, автор «Естественной истории» Плиний Старший писал так: «Ёж собирает на зиму пропитание. Он катается на яблоках, упавших на землю. Наколет их на свои иглы и ещё одно возьмёт в рот и несёт в дупло дерева». Однако известно, что ёж – насекомоядное животное, которое не делает запасов на зиму, т.к. ... <i>(продолжите)</i>.</p> <p>Вопрос. Зачем же ежи носят яблоки на спине?</p>

	<p>Правильный ответ задания 3</p> <p>Изображение домовитых ежей, несущих на своих колючках яблоки, известно всем. А вот на простой вопрос, зачем он это делает, если всю зиму пребывает в спячке и ничего за это время не ест, может поставить в тупик едва ли не каждого.</p> <p>Основу рациона ежей — млекопитающих отряда насекомоядных, составляют насекомые, а также мелкие позвоночные — ящерицы и змеи. Яблоки же необходимы им исключительно в гигиенических целях. Дело в том, что, путешествуя по лесу и цепляясь иголками за траву и ветки, ежи собирают на себя огромное количество насекомых-паразитов, укусы которых вызывают у них страшный зуд. А чтобы избавиться от этих мучителей, ежи накалывают на свой игольчатый панцирь яблоки, кислый сок которых уничтожает и блох, и клещей.</p>
<p>Задание 4 - для диетолога</p>	<p>Исправьте текст:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Яблоки содержат много <u>железняка</u>, их справедливо считают хорошим помощником при анемии. • Яблоки применяются при <u>авитахондрозе и многокровии</u>. • Яблоки способствуют нормализации деятельности <u>желудочно-мышечного тракта и пищеварительной системы</u>. • Яблоки снижают уровень <u>холестирола</u> в крови из-за содержания <u>пектринов</u> и соответствующих волокон. • Сок яблок хорошо укрепляет <u>кардио-сосудистую систему</u>, полезен людям <u>умного труда</u>. • <u>Кисло-молчные</u> сорта яблок принимают при заболеваниях желудка. <p>Правильный ответ задания 4</p> <ul style="list-style-type: none"> • Яблоки содержат много <u>железа</u>, их справедливо считают хорошим помощником при анемии. • Яблоки применяются при <u>авитаминозе и малокровии</u>. • Яблоки способствуют нормализации деятельности <u>желудочно-кишечного тракта и пищеварительной системы</u>. • Яблоки снижают уровень <u>холестерина</u> в крови из-за содержания <u>пектина</u> и соответствующих волокон. • Сок яблок хорошо укрепляет <u>сердечно-сосудистую систему</u>, полезен людям <u>умственного труда</u>. • <u>Кислые</u> сорта яблок принимают при заболеваниях желудка.
<p>Задание 5 - для повара-технолога</p>	<p>Что можно приготовить из яблок?</p> <p>Правильный ответ задания 5</p> <ul style="list-style-type: none"> • Яблоки едят свежие, мочёные, печёные, засахаренные, квашеные, маринованные. • Из яблок делают сок, яблочный квас, сиропы, компоты, салаты, муссы, пюре, суфле, шарлотку, оладьи, пироги, торты, мармелад. • Их режут кусочками и сушат. • Варят из яблок варенье, джем, повидло и т. д.

<p>Задание 6 - для историка и географа</p>	<p><i>Самое распространенное дерево-символ Белгородской области и даже Старого Оскола – яблоня. Почему?</i></p> <p>Правильный ответ задания 6 Газета «Зори» НОВОСТИ 21.03.2015 Рябина и яблоня – символы нашей территории. По поручению губернатора Белгородской области города и районы обзавелись плодовыми деревьями-символами. Они выбирались с учетом географических и климатических условий. Определены те, которые лучше всего будут расти на данной территории. Самым популярным плодовым деревом в регионе оказалась яблоня: её выбрали шесть районов. Для определения привлекались не только эксперты, своё мнение высказывали граждане на специальном сайте в сети интернет. Старооскольскому городскому округу досталась кроме яблони рябина.</p>
<p><u>Блиц-опрос</u></p>	<ul style="list-style-type: none"> • Закончи фразу одним словом: • Big Apple – псевдоним <u>Нью-Йорка</u>. • Яблоко от яблони недалеко <u>падает</u>. • Яблочный Спас – <u>19 августа</u>. • День яблок – <u>12 сентября</u>. • Яблоко, упавшее на голову <u>Ньютона</u>. • Политическая партия <u>«Яблоко»</u> . • Яблоко-орган (<u>глазное</u>) . • Апельсин называют яблоком <u>китайским</u>.
<p>КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Полнота сведений • Ссылка на исторические данные • Презентация
<p>ПРЕДПОЛАГАЕМЫЙ РЕЗУЛЬТАТ</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Освоение доступных способов изучения природы с получением информации из разных источников, в открытом информационном пространстве • Знания о полезных свойствах яблок • Знания о лечебных свойствах яблок
<p>РЕЗУЛЬТАТЫ РАБОТЫ КАЖДОЙ ГРУППЫ</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 1 команда – слоганы, листовка с пословицами • 2 команда – историческая справка о яблоках • 3 команда - презентация «Полезный продукт» • 4 команда - кулинарные рецепты, пр.
<p>ВОПРОСЫ И ЗАДАНИЯ</p>	<p>А теперь у вас, ребята, есть 15 минут, чтобы «распаковать» свой кейс: привести убедительные аргументы в пользу Яблока – достойного плода в укреплении здоровья школьников нашего региона, представить это всем гостям семинара</p>
<p>РАЗБОР КЕЙСА</p>	<p>Экономическая, историческая, географическая целесообразность выращивания яблонь в Белгородской области Существует экономическая выгода выращивания яблок на территории Белгородской области, т.к. этому сопутствует состав почвы, климат. Витаминная ценность яблок гораздо выше заморских плодов и</p>

	<p>не нужна длительная транспортировка. Исторически сложились районы выращивания яблок: Корочанский, Губкинский, Валуйский, пр., с. Федосеевка. Вердикт: Яблоко достойно быть на столе у каждого школьника Белгородской области и быть в составе его школьного рациона наряду с молоком и медом!</p>
ИСТОЧНИКИ	<ul style="list-style-type: none"> • http://www.prodlenka.org/metodicheskie-razrabotki/poleznosti/shablony-prezentacij-powerpoint/146908-shablon-prezentacii-korzina-jablok.html – <u>шаблон презентации</u> • https://yandex.ru/images - картинки • http://gorod.tomsk.ru/index-1182489796.php http://belzori.ru/main/?module=news&action=view&id=7201