

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДА МОСКВЫ ЮГО-ЗАПАДНЫЙ АДМИНИСТРАТИВНЫЙ ОКРУГ



ГБОУ ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ «ЭВРИКА»



Интеллектуальные игры в сфере информационной и интернет безопасности

<u>Тренажёр-15 >> Информационная безопасность >> Интернет и право >> Правовая информатика >> Всё >> Тренажёр-20 Интернет безопасность Интернет зависимость Суперэрудит Инструкция по применению Новости ЦДОД "Эврика" Контакты Мастерская</u>

Авторы: Умнов Андрей, Марков Никита, 7 кл., Заливин Алексей, 11 кл.

Руководитель: Мячев А.А., к.т.н., почетный работник ОО РФ

ГБОУ ЦДОД «Эврика», 2011

www.ww-secit.narod.



Интеллектуальные игры в сфере информационной и интернет безопасности. **ЦОР**

Постановка задачи. Создать системный сайт, содержащий единый комплект тренажёров и развивающих заданий в целях мониторинга и повышения компетентности в сфере информационной и интернет безопасности и смежных областях в игровом формате.

Целевая аудитория. Обучающиеся, учителя и педагоги образовательных

учреждений, а также все, интересующиеся проблемами информационной и интернет безопасности.

Особенности работы. Необходимость и актуальность работы вызвана тем,

что в настоящее время отсутствуют интерактивные иллюстрированные

тренажёры нового поколения для мониторинга и повышения компетенции по данной проблеме.

Работа посвящена этим актуальным проблемам и освоению практических навыков и опыта работы с новыми инновационными информационными технологиями, используемыми в игровом формате.

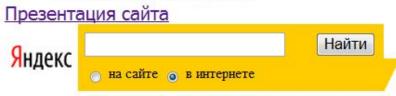
Сайт - победитель окружного этапа ЮЗАО РИТМ-2012 по этой направленности.

Методы решения задачи и используемые технологии: В результате анализа образовательных и интернет ресурсов установлено следующее.

Отсутствие в данной сфере: 1) открытых электронных предметных словарей и баз основной лексики в выбранной области научных исследований [1-4]; 2) интерактивных тестов и тренажёров нового поколения, использующих игровое поле большой емкости и лексемы длиной до 20-ти символов, виртуальную двуязычную клавиатуру, функциональные понятные интерфейсы и игровые форматы продуктивного тестирования компетентности; 3) образовательных сайтов, посвященных мониторингу и повышению компетенции в предметных областях, включая интернет зависимость.

Возможности работы. На сайте размещены следующие ЦОР.

- 1. Базы лексики предметных и смежных областей (более 800 лексем).
- 2. Тренажёр имеет ёмкость 207 символов в 18 строках (лексем), обладает функциональной достаточностью и гибкостью переход к другой предметной области достигается оперативной заменой базы данных в режиме тестирования.
- 3. Тренажёр базовой лексики «Интернет-зависимость».
- 4. Тренажер компетентности по интернет безопасности.
- 5. Презентация «Вирусы».



Q

Поиск

Результатов: примерно 69 800 (0,27 сек.)

Все результаты

Картинки

Карты

Видео

Новости

Ещё

Москва

Изменить место

Весь Интернет

Только на русском Перевод результатов

Все результаты

Похожие запросы

Показать настройки

Тренажёр лексики в сфере информационной безопасности

ww-secit narod ru/

ЦОР "Интеллектуальные игры в сфере информационной безопасности" безопасность и преступления, Интернет и право, нарушения в Интернет, ...

Искусственный интеллект — Википедия

ru.wikipedia.org/wiki/Искусственный интеллект

Сторонники данного подхода считают, что гибридные информационные системы будут интеллектуальные системы информационной безопасности. ... Стал очень популярен после появления в Интернете на сайте 20q.net. ... (СИИ) в страховой деятельности (актуарная математика), при игре на бирже и ...

Теги: AVG - 3DNews - Daily Digital Digest

www.3dnews.ru/tags/AVG

30 янв 2012 - Игры. Источники питания. Корпуса и охлаждение. Мастерская -Материнские платы ... AVG Internet Security 2012 - безопасность на все сто ... опыт работы AVG Technologies в области информационной безопасности, помноженный на инновации в сфере защиты данных и отзывы более чем ...

Kaspersky Internet Security 2010 - Безопасность - Интернет ...

foka clan su/load/2-1-0-89

28 фев 2011 - Интеллектуальная защита в режиме реального времени ... Kaspersky Internet Security 2010 - это оптимальное решение для ... передовых разработок в сфере информационной безопасности. Офисные игры ...

Norton 360 6.0.0.145 Final скачать бесплатно - Комплексные ...

www.comss.ru/page.php?id=783

15 фев 2012 - Подписка на Titanium Internet Security ... в области

Тренажёр лексики в предметной области. Инструкция по применению

1. Скачать исполняемый модуль "Тренажёр" и соответствующий файл зашифрованной базы (рис 1.) предметной лексики (Компетентность) в отдельную папку на локальный компьютер (через контекстное меню).

2. Затем запустить Тренажёр.

3. Выбрать зашифрованную базу лексики.

4. Начать тестирование путём нажатия мышкой на буквы виртуальной клавиатуры (рис. 2).

5. Начинать и продолжать тестирование можно с произвольного уровня (после заполнения всех ячеек уровня, рис. 3).

6. Уровень компетентности определяется общим количеством нажатий (чем меньше число нажатий, тем выше).

Примечание.

1. В тренажёре реализовано: слова, разделённые дефисом; устойчивые словосочетания, т.е. слова, разделённые пробелом, буква "Ё".

2. Длина проверяемой лексической единицы от 3 до 20 символов, включая пробелы.

2. Тестирование возможно с любого уровня, после заполнения которого осуществляется переход на самый низкий незаполненный уровень.

3. Результат тестирования - отношение числа правильно определенных букв к общему числу нажатий на

клавиши виртуальной клавиатуры.

4. В проверяемую тематическую лексику включены наряду с существительными включены прилагательные, характеризующие специфику применения термина в предметной области.

5. Общее количество проверяемых лексем в предметной базе зависит от предметной области и уровня обучения (демо, базовый и углубленный уровень), например для темы "Интернет зависимость" - более 330 слов в более 210 строках (лексемах).

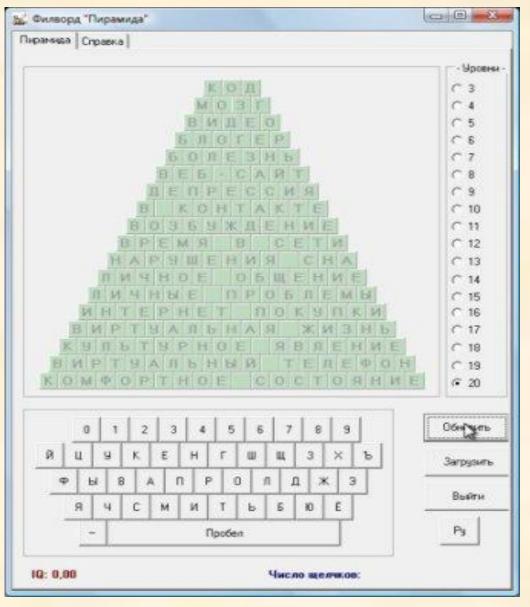
6. Для предварительного ознакомления с тезаурусом Тренажёра можно смотреть соответствующие тематические файлы "Лексика" на соответствующих тематических сайтах ЦДОД "Эврика", например на сайте "Листанционный конкурс. Интеплектуальные игры.

"Дистанционный конкурс. Интеллектуальные игры. Суперэрудит" (http://www.odc-supererudit.narod2.ru).

PS. Желаем успеха!

Лучший Ваш результат тестирования пришлите на почту сайта для публикации.

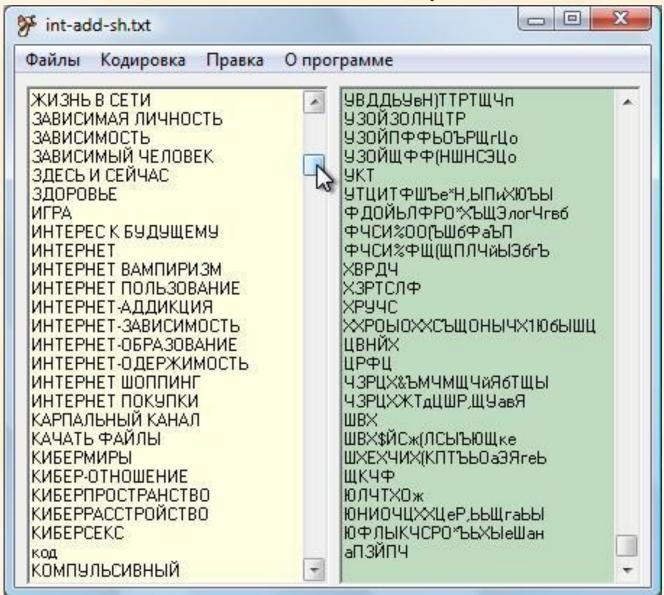
Пользовательский интерфейс «Тренажера -20»



- Виртуальная клавиатура
- Использование мыши
- Объём 207 символов
- Число лексем -18
- Произвольный режим выбора строки
- Автоматический переход на более высокий уровень
- Автоматический подсчёт общего числа нажатий (Н)
- Автоматический подсчёт уровня Компетентности:

IQ = M / H, где M – минимально возможное число нажатий

Пример использования Тренажера по теме "Интернет зависимость"



- Продуктивный алгоритм шифрования и дешифрования
- Использование заглавных букв для шифрования
- Использование месторасположения буквы в лексеме
- Двуязычный режим шифрования:
- русская раскладка
- латинская раскладка
- кодировка ANSI

| АДДИКТИВНАЯ ЛИЧНОСТЬ | ВОСПРИЯТИЕ ИНТЕРНЕТА | ИНТЕРНЕТ ШОППИНГ | МОЗГ |
|----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|
| А? АР ЛЬЫЕ ИГРЫ | ВРЕМЯ В СЕТИ | ИНТЕРНЕТ-АДДИКЦИЯ | мой мир |
| ОГОЛЬ | ВХОД В ИНТЕРНЕТ | ИНТЕРНЕТ-ЗАВИСИМОСТЬ | муж с компьютером |
| АНОНИМИТЬ В ОСТИ | ВЫХОД ИЗ ИНТЕРНЕТ | ИНТЕРНЕТ-ОБРАЗОВАНИЕ | НАВИГАТОР |
| АНОНИМНОСТЬ ИНОСТИ | ГИГИЕНА | ИНТЕРНЕТ-ОДЕРЖИМОСТЬ | НАВЯЗЧИВОЕ ЖЕЛАНИЕ |
| БЕГ | ГРУППОВЫЕ ИГРЫ | КАРПАЛЬНЫЙ КАНАЛ | НАПАРНИК |
| БЕЗУСПЕШНЫЕ ПОПЫТКИ | ГУГЛ | КАЧАТЬ ФАЙЛЫ | НАРУШЕНИЯ СНА |
| БЕСПОКОЙСТВО | ДЕЗАГЛАНТИРОВАННЫЙ | КИБЕРМИРЫ | НЕОГРАНИЧЕННЫЙ ДОСТУП |
| БЛОГ | д БГИ НА ГНТ РНЕТ | КИБЕР-ОТНОШЕНИЕ | НЕПРЕОДОЛИМЫЙ |
| БЛОГЕР | ДЕПРЕСМЯ | КИБЕРПРОСТРАНСТВО | НЕХИМИЧЕСКАЯ БОЛЕЗНЬ |
| БОЛЕЗНЬ | дозированное одение | КИБЕРРАССТРОЙСТВО | НОВАЯ ЛИЧНОСТЬ |
| БОЛИ В СПИНЕ | ДОСТУП К ИНФОРМАЦИИ | КИБЕРСЕКС | ОБЩЕНИЕ |
| БОЛЬ В КИСТИ РУКИ | ДРУГ | код | ОБЩЕНИЕ В ЧАТАХ |
| БОНУСЫ | ДРУЗЬЯ | кол пульсивный | ОБЩЕНИЕ ОН-ЛАЙН |
| бот | ЕДА ЗА КОМПЬЮТЕРОМ | коміьютерили вдова | одноклассники |
| БЫТОВАЯ ЖИЗНЬ | ЖАЛОБЫ ОКРУЖАЮЩИХ | КОМПЬЮТЕРНЫЕ ДЕТИ | ОЖИВЛЕНИЕ |
| В КОНТАКТЕ | ЖЕНА С РЕБЕНКОМ | комфортное состояние | ОНЕМЕНИЕ РУКИ |
| ВАЖНЫЕ ДЕЛА | ЖИЗНЬ | КОНСЕРВАТИЗМ | н-лайн |
| ВЕБ | ЖИЗНЬ В СЕТИ | КРУГ | ОНЛАЙ 13НАКОМЫЕ |
| ВЕБ-САЙТ | ЗАВИСИМАЯ ЛИЧНОСТЬ | КУЛЬТУРА ОБЩЕНИЯ | ОНГАЙУ ОВЫЙ АУКЦИОН |
| видео | ЗАВИСИМОСТЬ | КУЛЬТУРНОЕ ЯВЛЕНИЕ | ОПАСНОСТЬ |
| видеофильмы | ЗАВИСИМЫЙ ЧЕЛОВЕК | АНЭИЛИЯ КАНРИЛ | отдых |
| ВИРТУАЛЬНАЯ ЖИЗНЬ | ЗДЕСЬ И СЕЙЧАС | личное общение | отношения |
| ВИРТУАЛЬНЫЕ ДЕНЬГИ | ЗДОРОВЬЕ | личность | ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИАГНОЗ |
| ВИРТУАЛЬНЫЙ МИР | ИГРА | ЛИЧНЫЕ ПРОБЛЕМЫ | ОФ-ЛАЙН |
| ВИРТУАЛЬНЫЙ ПОКЕР | ИНТЕРЕС К БУДУЩЕМУ | ЛИЧНЫЙ КОНТАКТ | ОЩУЩЕНИЕ ПОТОКА |
| ВИРТУАЛЬНЫЙ СЕКС | ИНТЕРНЕТ | ЛОГИН | ПАРОЛЬ |
| ВИРТУАЛЬНЫЙ ТЕЛЕФОН | ИНТЕРНЕТ ВАМПИРИЗМ | ЛЮБОВНЫЙ АДДИКТ | ПИТОПАТАП |

| 0 | Δ |
|---|---|
|---|---|

| ПАТОЛОГИЧЕСКИЙ ИГРОК | РЕЙТИНГ | CTPECC |
|----------------------|------------------------|---|
| ПАЦИЕНТ ОН-ЛАЙН | САЙТ | СУХОСТЬ В ГЛАЗАХ |
| ПОВСЕДНЕВНЫЕ ЗАБОТЫ | CEKC | ТАБАЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ |
| РОДРУГА | СЕКСУАЛ | ТЕЛЕВИДЕНИЕ |
| родчинение | СЕКСУАЛЬНАЯ ТЕМАТИКА | ТЕЛЕКОНФЕРЕНЦИЯ |
| помощь | СЕКСУАЛЬНЫЙ ПАРТНЁР | ТЕЛЕФОН ДОВЕРИЯ |
| ПОРНОСАЙТЫ | СЕМЕЙНЫЕ ОТНОШЕНИЯ | ПИТ |
| пост | СЕМЬЯ | трудность в общении |
| ПОТРЕБНОСТЬ | CEPBEP | УВЛЕЧЕНИЕ КОМПЬЮТЕРОМ |
| ПРЕНЕБРЕЖЕНИЕ | СЕРВИС | УХОД ИЗ СОЦИУМА |
| ПРИЁМ ПИЩИ | СЕРВИСЫ ИНТЕРНЕТ | УХОД ОТ РЕАЛЬНОСТИ |
| ПРОБЛЕМЫ | СЕРЬ ІСЫ СЕТИ | ФАНАТ |
| ПРОВЕРКА ПОЧТЫ | СЕ БЕЗНЫЕ ПРОБЛЕМЫ | ФЕНОМЕН |
| проводимое время | СЕТЬ | ФОРУМ |
| психическое здоровье | СИМПТОМ ЗАКИСИМОСТИ | ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ МОЗГА |
| ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ | СИМПТОМАТА: А БОЛГ: НИ | XAKEP |
| ПСИХОТЕРАПЕВТ | синдром | XOCT |
| ПУСТОТА | СЛУЖБА | Е ТНТР УДОВОЛЬСТВИЙ |
| РАБОТА | СОЗНАНИЕ АНОНИМНОСТИ | ЦЕНТРАЛЬНОЕ МЕСТО |
| РАБОЧЕЕ ВРЕМЯ | СОН | ЧАТ |
| РАДОСТЬ ОБЩЕНИЯ | СОПЕРНИК | ЧАТ ДЛЯ ВЗРОСЛЫХ |
| РАЗДРАЖЕНИЕ | СОРАТНИК | чувство в зопасности |
| РАЗРУШЕНИЕ ОРГАНИЗМА | СОРЕВНОВАНИЕ | шифр |
| РАМБЛЕР | СОСТОЯНИЕ СОЗНАНИЯ | РИЧОРИЕ |
| РАНГ | СОЦИАЛЬНАЯ ИНТЕРАКЦИЯ | электронные покупки |
| РАСПРОСТРАНЕНИЕ | СОЦИАЛЬНО-БЫТОВЫЕ | ЭТИЧЕСКИЕ ПРИНЦИПЫ |
| РЕАЛЬНАЯ ЖИЗНЬ | СОЦИАЛЬНЫЕ КОНТАКТЫ | ЯНДЕКС |
| РЕАЛЬНОСТЬ | СОЦИАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ | 1 |
| РЕЖИМ | СПОСОБ ИЗМЕНЕНИЯ | |
| РЕЖИМ СНА | СРЕДСТВО УХОДА | |











Дистанционный конкурс. Интеллектуальные игры. Суперэрудит

ГБОУ ЦДОД "Эврика" ЮЗАО, г. Москва 2012 г.

Конкурс проводится с целью расширения интереса молодежи к предметным знаниям, приобретения практических навыков вербальной мыследеятельности, формирования предметной культуры, современного предметного мышления и повышения уровня компьютерной компетентности.

В 2012 году конкурс проводится в ГБОУ ЦДОД "Эврика". Подведение итогов - 9 мая 2012 года.

Инструкция по работе с тренажером "Суперэрудит".

Тренажер предметных знаний "Пирамида-20". Скачать программу

База лексем стихотворения "Бородино" М.Ю. Лермонтова. Обучение: Стихотворение.

Словарь основных терминов в сфере информатики и ИКТ. Глоссарий по ИКТ

Словарь основных терминов в сфере информационной и интернет безопасности (ИИБ). Глоссарий по ИИБ

Дистанционный Конкурс компетентности в сфере "Экономика и бизнес"

Дистанционный Конкурс ИКТ-компетентности "День российской информатики"

Дистанционный Конкурс "70-летие битвы под Москвой"

Яндекс на сайте в интернете

www.odc-supererudit.naro

Мастерская

ЦДОД «Эврика», 2012. Открытый дистанционный конкурс: www.odc-supererudit.narod2.ru



| КОНКУРС "Интеллектуальные игры" | Бланк заданий. |
|---|---------------------------------------|
| СУПЕРЭРУДИТ-2012 | (С) ЦДОД "Эврика" |
| Заполненный бланк отправить с вашей ЭП по адресу: | odc-supererudit@yandex.ru (вложением) |

| ГБОУ | ЦДОД "Эврика | Класс | Лет | |
|----------|--------------|----------|----------|--|
| Фамилия | Гаспарян | 3 | 9 | |
| RMN | Михаил | Ваш Е: г | mail | |
| Отчество | Маратович | Педагог | N. V. C. | |

Скрин - шот Вашей Компетенции по ИКТ

Старт теста

Таймер

1756

Ваши интеллектуальные вербальные способности по ИКТ:

Коэффициент интеллектуальности - 90 баллов

Скрин - шот Вашей Компетенции по ИКТ

Старт теста

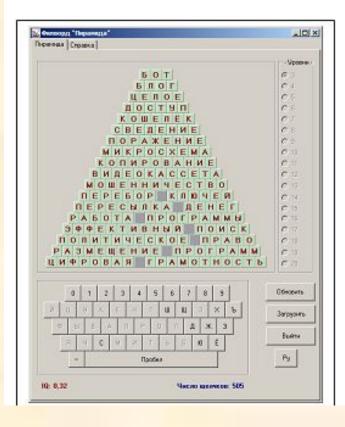
Таймер

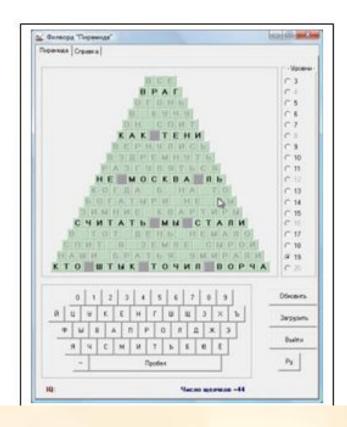
1756

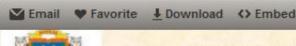
Ваши интеллектуальные вербальные способности по ИКТ:

Коэффициент интеллектуальности - 90 баллов

| Скрин - шот Вашей Компетенции | Скрин – шот Вашей Компетенции | |
|--------------------------------|-------------------------------|--|
| по информационной безопасности | по стихотворению «Бородино» | |













in Share



ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДА МОСКВЫ ЮГО-ЗАПАДНЫЙ АДМИНИСТРАТИВНЫЙ ОКРУГ



ГБОУ ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ «ЭВРИКА»



Интеллектуальные игры в сфере информационной и интернет безопасности

<u>Тренажёр-15 >> Информационная безопасность >> Интернет и право >> Правовая информатика >> Всё >> Тренажёр-20 Интернет безопасность Интернет зависимость Суперэрудит Инструкция по применению Новости ЦДОД "Эврика" Контакты Мастерская</u>

Авторы: Умнов Андрей, Марков Никита, 7 кл., Заливин Алексей, 11 кл.

Руководитель: Мячев А.А., к.т.н., по четный работник ОО РФ

ГБОУ ЦДОД «Эврика», 2011

www.ww-secit.narod.ru

Москва, 2011-2012



1 /11 83