

Харківський національний економічний університет

Центр дистанційного навчання

Можливості вчителів в організації навчального процесу з використанням СДН Moodle



Можливості сайту дистанційного навчання для викладача:

- Структурування курсу (за навчальним планом)
- Підвищення якості навчання завдяки: доступності для школярів навчальних матеріалів (через Інтернет); використанню презентацій та флеш-роликів;
- Забезпечення проведення on-line або off-line консультацій через Інтернет (чат та форум)
- Можливість перевіряти роботи учнів через Інтернет
- Широкі можливості для тестування школярів (10 типів питань)
- Автоматизоване ведення журналу успішності, ведення статистики відвідувань курсу школярами
- Можливість розробки та використання будь-якої системи оцінювання.

Інтерфейс системи Moodle



www.ikt2school.hneu.edu.ua

Головна сторінка сайту

Сайт дистанційного навчання ХНЕУ для школярів - Windows Internet Explorer

http://www.ikt2school.ksue.edu.ua/

Yahoo!

Сайт дистанційного навчання ХНЕУ для школярів

Страница Сервис

Ласкаво просимо до сайту дистанційного навчання для школярів!



[Інструкція з реєстрації в системі Moodle](#)
[Приклади мультимедіа-ресурсів](#)
[Пример видеоурока. Накопители информации](#)

Категории курсов

- [Алгебра](#)
- [Астрономия](#)
- [Биология](#)
- [География](#)
- [Геометрия](#)
- [Иностранные языки](#)
- [Информатика](#)
- [История](#)
- [Литература](#)
- [Математика](#)
- [Правоведение](#)
- [Русский язык](#)
- [Украинский язык](#)
- [Физика](#)
- [Химия](#)
- [Экология](#)

Календарь

◀ Марта 2010 ▶

Вс	Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб
1	2	3	4	5	6	
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

Категории курсов

- [Алгебра](#)
- [Астрономия](#)
- [Биология](#)
- [География](#)
- [Геометрия](#)
- [Иностранные языки](#)
- [Информатика](#)
- [История](#)
- [Литература](#)
- [Математика](#)
- [Правоведение](#)
- [Русский язык](#)
- [Украинский язык](#)
- [Физика](#)
- [Химия](#)
- [Экология](#)
- [Экономика](#)
- [Этика](#)

[Все курсы ...](#)

Интернет

100%

Для реєстрації необхідно натиснути на посилання «Вхід»

Сайт дистанційного навчання ХНЕУ для школярів - Опера

Файл Правка Вид Закладки Віджети Ленти Інструменты Справка

Сайт дистанційного навчання ХНЕУ для школярів http://www.ikt2school.ksue.edu.ua/

Вы не прошли идентификацию (Вход)
Русский (ru)

Сайт дистанційного навчання ХНЕУ для школярів

Календарь
марта 2010

Вс	Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб
1	2	3	4	5	6	
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

Категории курсов

- Алгебра
- Астрономия
- Биология
- География
- Геометрия
- Иностранные языки
- Информатика
- История
- Литература
- Математика
- Правоведение
- Русский язык
- Украинский язык
- Физика
- Химия
- Экология
- Экономика
- Этика

Поиск курса: Применить

Категории курсов

- Алгебра
- Астрономия
- Биология
- География
- Геометрия
- Иностранные языки
- Информатика
- История
- Литература
- Математика
- Правоведение
- Русский язык
- Украинский язык
- Физика
- Химия
- Экология
- Экономика
- Этика

Все курсы ...

Потрібно ввести логін та пароль

Сайт дистанційного навчання ХНЕУ для школярів: Вхід в систему ДО - Opera

Файл Правка Вид Закладки Виджети Ленты Инструменты Справка

Загрузки 39:39 Сайт дистанційного навчання ХНЕУ для школярів http://www.ikt2school.ksue.edu.ua/login/index.php Google

Сайт дистанційного навчання ХНЕУ для школярів

Вы не прошли идентификацию (Вход)

Головна сторінка ► Вхід в систему ДО

Русский (ru)

Вхід в систему ДО

Войти на сайт
(Cookies должны быть разрешены в Вашем браузере)

Логин Пароль

Вход

Некоторые курсы могут позволять гостевой доступ

Зайти гостем

Забыли логин или пароль?
Да, помогите войти в систему

Вы в первый раз на нашем сайте?

Чтобы участвовать в жизни сайта, **представьтесь, пожалуйста, системе.**

Для этого сообщите ей свой **Логин**. Логин - это Ваше имя для системы, и оно может содержать только латинские буквы, арабские цифры и знак подчёркивания. Его можно придумать, а можно вспомнить, как Вы представляетесь другим сайтам.

Для того, чтобы от Вашего имени никто не мог высказывать свои мнения, придумайте себе **Пароль**.

Если у Вас есть любимый пароль, можете использовать его – он станет известен только системе, и система его никому не сообщит.

Если Вы уже входили сюда, но забыли Пароль или Логин – система может прислать Вам их на Ваш почтовый ящик – см. слева нижнюю кнопку.

Реєстрація на сайті

Логін	[номер школи][назва предмету][номер класу] Приклад: 070inf08 Школа №70, информатика, 8 класс
Пароль	пароль=логін
E-mail	<u>логін@mail.ru</u>

Заповнити особисті дані

Сайт дистанційного навчання ХНЕУ для школярів

Головна сторінка ► ► Редактировать информацию

Please tell us more about yourself

Основные

Имя* Тарас Григорьевич

Фамилия* Шевченко

e-mail* 047inf08@mail.ru

Показывать e-mail Только другим слушателям курса ▾

E-mail активирован Этот электронный адрес доступен ▾

Город* Харьков

Выберите страну* Украина ▾

Временная зона Время на сервере ▾

Предпочитаемый язык Русский (ru) ▾

Картинка участника

Текущая картинка Пусто

Удалить

Фотография (Максимальный размер:
30Мбайт) [?](#) "C:\Users\п\Desktop\"

Описание изображения

Інформація користувача

Сайт дистанційного навчання ХНЕУ для школярів: Личные данные: Тарас Григорьевич Шевченко - Opera

Файл Правка Вид Закладки Виджеты Ленты Инструменты Справка

Загрузки 04:56 Сайт дистанційного навчання ХНЕУ для школярів http://www.ikt2school.ksue.edu.ua/user/view.php?id=29 Google

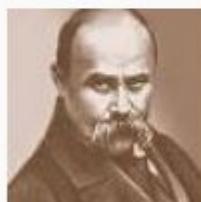
Сайт дистанційного навчання ХНЕУ для школярів

Перейти на...

Головна сторінка ► Тарас Григорьевич Шевченко

Тарас Григорьевич Шевченко

О пользователе Редактировать информацию Блог



Страна: Украина
Город: Харьков
First access: вторник 6 апреля 2010, 22:10 (2 мин 37 сек)
Последний вход: вторник 6 апреля 2010, 22:13 (13 сек)

Изменить пароль Обмен сообщениями

Вы зашли под именем Тарас Григорьевич Шевченко (Выход)

Головна сторінка

100%

Сайт дистанційного навчання ХНЕУ для школярів

Вы зашли под именем Тарас Григорьевич Шевченко (Выход)

Русский (ru)



Ласкаво просимо до сайту дистанційного навчання для школярів!

- [Загальні можливості. Приклади](#)
- [СДН Moodle. Загальні відомості](#)
- [Інструкція з реєстрації в системі Moodle](#)
- [Приклади мультимедіа-ресурсів](#)
- [Пример видеоурока. Накопители информации](#)

Категории курсов

- [Алгебра](#)
- [Астрономия](#)
- [Биология](#)
- [География](#)
- [Геометрия](#)
- [Иностранные языки](#)
- [Информатика](#)
- [История](#)
- [Литература](#)
- [Математика](#)
- [Правоведение](#)

Календарь

◀ апреля 2010 ▶

Вс	Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб
			1	2	3	
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

Категории курсов

- [Алгебра](#)
- [Астрономия](#)
- [Биология](#)
- [География](#)
- [Геометрия](#)
- [Иностранные языки](#)
- [Информатика](#)
- [История](#)
- [Литература](#)
- [Математика](#)
- [Правоведение](#)
- [Русский язык](#)
- [Украинский язык](#)
- [Физика](#)

Курс Інформатики

Головна сторінка: Інформатика - Opera

Файл Правка Вид Закладки Виджеты Ленты Инструменты Справка

Загрузки Головна сторінка: Ин... + ...

Головна сторінка: Информатика - Opera Головна сторінка: Информатика - Opera

Сайт дистанційного навчання ХНЕУ для школярів: Курси

Вы зашли под именем Тарас Григорьевич Шевченко (Выход)

Головна сторінка ► Категории курсов ► Информатика

Поиск курса: Применить

Категории курсов: Информатика

Под-категории

- [5 класс](#)
- [6 класс](#)
- [7 класс](#)
- [8 класс](#)
- [9 класс](#)
- [10 класс](#)
- [11 класс](#)

Інформатика 5 клас

Головна сторінка: 5 клас - Opera

Файл Правка Вид Закладки Виджеты Ленты Инструменты Справка

Загрузки Головна сторінка: 5 к... +

І http://www.ikt2school.ksue.edu.ua Google

Сайт дистанційного навчання ХНЕУ для школярів: Курси

Вы зашли под именем Тарас Григорьевич Шевченко (Выход)

Головна сторінка ► Категории курсов ► 5 клас

Поиск курса: Применить

Категории курсов: Информатика / 5 класс

Информатика 5 класс

Поиск курса: Применить

Вы зашли под именем Тарас Григорьевич Шевченко (Выход)

Назад 100% Вперед

Навчальний план та всі ресурси курсу (за тижнями)

Інформатика 5 клас

Курс: Інформатика 5 клас - Opera

Файл Правка Вид Закладки Віджеты Ленты Інструменты Справка

Курс: Інформатика 5 ... X +

http://www.ikt2school.ksue.edu.ua/course/view.php?id=6

Google

Інформатика 5 клас

Головна сторінка > И5

Люди

Участники

Элементы курса

Ресурсы

Форумы

Поиск по форумам

Применить

Расширенный поиск ?

Управление

Оценки

О пользователе

Мои курсы

Информатика 5 клас

Все курсы ...

Темы недели

Новостной форум

Учебная программа

1 сентября - 7 сентября

Техніка безпеки під час роботи за комп'ютером і правила поведінки в комп'ютерному класі.

Інформація. Як людина сприймає інформацію. Інформаційні процеси. Основні блоки комп'ютера, їх призначення. Сфери застосування сучасного комп'ютера. Увімкнення комп'ютера, запуск програми. Закінчення сеансу роботи. Вимкнення комп'ютера (повторення)

Техника безопасности

Информация

Представление и кодирование информации

Количество информации

Устройство компьютера

Логическая и физическая архитектура данных

8 сентября - 14 сентября

Операційна система Windows. Вікна, їх елементи. Зміна розмірів і розташування вікон. Смуги прокрутки. Переключення між вікнами (повторення)

Графический интерфейс Windows

Команды главного меню

Вы зашли под именем Тарас Григорьевич Шевченко (Выход)

Новостной форум

(Пока новостей нет)

Наступающие события

Не имеется никаких наступающих событий

Перейти к календарю... Новое событие...

Последние действия

Элементы курса с воскресенье 4 апреля 2010, 22:30 Полный отчет о последних действиях

Со времени Вашего последнего входа ничего нового не произошло

Інформатика 8 клас

http://www.ikt2school.ksue.edu.ua/course/view.php?id=7

Google

8 клас

Вы зашли под именем Тарас Григорьевич Шевченко

ИВ

Темы недели

Щиро вітаю Вас! Бажаю успіхів у навчанні

Новостной форум

Календарный план 8 класс 1 семестр

Календарный план 8 класс 2 семестр

1 сентября - 7 сентября

Загальні відомості о програмуванні. Стисла історія розвитку обчислювальної техніки.

Програми та мови програмування. Еволюція ЕОМ від обчислювача до інформаційної машини. Покоління ЕОМ. Класифікація ЕОМ. Перспективи розвитку ЕОМ.

Презентація: Історія розвитку обчислювальної техніки

Перший маніпулятор

Опрос

Задание

8 сентября - 14 сентября

ЕОМ – засіб автоматичної обробки інформації. Архітектура комп'ютера.

Персональні ЕОМ. Структура ПК. Призначення та стисла характеристика основних пристрій ПК: процесор, види зовнішньої та внутрішньої пам'яті комп'ютера, види пристрій введення-виведення інформації.

Числа в ЭВМ

Монитор

Устройства ввода

Внешние устройства

Сборка компьютера

Тест: Устройство компьютера

Новостной форум
(Пока новостей нет)

Наступающие события

Задание пятница 9

Перейти к календарю
Новое событие...

Последние действия

Элементы курса с вторника, 26 апреля 2010, 22:00

Полный отчет о последних действиях

Обновление курса

Удален Ресурс

Типи ресурсів в Moodle

Ресурси

-  Ресурс в формате "Текст"
-  Ресурс в формате "HTML-текст"
-  Ресурс в формате "Wiki-текст"
-  Ресурс типа "Каталог"
-  Ресурс типа "Web-ссылка"
-  Ресурс типа "Программа"
-  Ресурс типа "Ссылка"
-  Ресурс типа "Файл"-изображеніє
-  Ресурс типа "Файл" в формате MP3
-  Ресурс типа "Файл" в формате Flash
-  Ресурс типа "Файл" в формате Windows Media
-  Ресурс типа "Файл" MS Office
-  Ресурс типа "Файл" в формате PDF
-  Ресурс типа "Файл" в формате Quicktime
-  Ресурс типа "Web-страница"

Типи завдань

SCORM

Wiki

Анкета

База даних

Вправа

Глосарій

Експрес контрольна

Завдання

Розширене завантаження файлів

Online текст

Відповідь - у вигляді файлу

Відповідь - поза сайтом

Опитування

Тест

Урок

Форум

Чат

Тести

- Множинний вибір
- Вірно / невірно
- Коротка відповідь (введення тексту)
- Числова відповідь
- На відповідність
- Есе
- Вставити пропущені слова в текст
- Обчислюваний
- Опис

Приклад тесту “Множинний вибір”

Курс: Інформатика 10 клас - Орга

Файл Правка Вид Закладки Виджеты Ленты Інструменты Справка

Курс: Інформатика 1... X +

http://www.ikt2school.ksue.edu.ua/course/view.php?id=11 Google

3 ноября - 9 ноября
Загальні відомості про графічну оболонку Windows. Стислий огляд комплекту Windows. Основні поняття Windows. Типи та варіанти представлення вікон. Активне вікно. Меню. Пиктограма. Взаємодія основних елементів Windows. Папки, ярлики.

10 ноября - 16 ноября
Управління оболонкою Windows. Початок, закінчення сеансу роботи з Windows. Клавіатура, миша, вказівник миші та текстовий курсор. Особливості лексикону Windows. Вікно додатку. Вікно документу. Діалогове вікно.

17 ноября - 23 ноября
Загальна схема роботи з Windows. Запуск прикладних програм в середовищі Windows. Робота з додатками.

24 ноября - 30 ноября
Основні технологічні принципи Windows. Робота з файлами. Діалогове вікно-файлер. Основи роботи зі шрифтом у графічному середовищі. Буфер обміну. Довідкова система Windows.

1 декабря - 7 декабря
Системи опрацювання текстів і їх основні функції. Завантаження текстового редактора. Одержання довідок. Переміщення в тексті. Завантаження тексту з зовнішніх носіїв до ОЗП.

8 декабря - 14 декабря
Текстовий процесор Word. Початок та закінчення роботи з Word. Створення, завантаження та збереження файлів-документів. Введення тексту.
 Текстовий редактор Word

15 декабря - 21 декабря
Форматування тексту та його абзаців. Робота з словником. Робота зі сторінками. Вибір шрифту. Друкування тексту. Створення буквиці. Відпрацювання навичок форматування тексту.

22 декабря - 28 декабря
Основні операції з текстом. Робота з фрагментами тексту: виділення, вставлення, переміщення, копіювання, вилучення, пошук і заміна фрагментів тексту. Авто текст.

29 декабря - 4 января

EN 23:10

База питань для тесту

Інформатика 10 клас

Вы

Головна сторінка ► І10 ► Тести ► Текстовий редактор Word ► Редагувати питання

Вступлення

Результаты

Просмотр

Редагувати

Тест

Вопити

Категории

Імпорт

Експорт

Банк питань

Название категории

По умолчанию для Информатика 10 класс (10)

- Отображать вопросы находящиеся в подкатегориях
 Также показывать старые вопросы
 Отображать содержание вопроса в списке

Категория по умолчанию для вопросов, опубликованных в контексте 'Информатика 10 класс'.

Создать новый вопрос

Выбрать...



Сортировать по типу, названию

Действие

Название вопроса

Тип



Вопрос 1



Вопрос 10



Вопрос 2



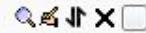
Вопрос 3



Вопрос 4



Вопрос 5



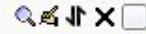
Вопрос 6



Вопрос 7



Вопрос 8



Вопрос 9



Выбрать все / Убрать выделение

С выбранными:

Удалить

Переместить в >>

По умолчанию для Информатика 10 класс (10)

Тест «На відповідність»

Курс: Інформатика 8 клас - Опера

Файл Правка Вид Закладки Виджеты Ленты Инструменты Справка

Курс: Інформатика 8 ... X +

http://www.ikt2school.ksue.edu.ua/course/view.php?id=7

Google

Информатика 8 класс

Головна сторінка > І8

Люди Участники

Элементы курса

- Задания
- Опросы
- Ресурсы
- Тесты
- Форумы

Поиск по форумам Применить

Расширенный поиск ?

Управление

- Оценки
- О пользователе

Мои курсы

- Информатика 10 класс
- Информатика 5 класс
- Информатика 8 класс

Все курсы ...

Темы недели

Щиро вітаю Вас! Бажаю успіхів у навчанні

- Новостной форум
- Календарний план 8 класс 1 семестр
- Календарний план 8 класс 2 семестр

1 сентябрь - 7 сентября

Загальні відомості о програмуванні. Списка історія розвитку обчислювальної техніки.

Програми та мови програмування. Еволюція ЕОМ від обчислювача до інформаційної машини. Покоління ЕОМ. Класифікація ЕОМ. Перспективи розвитку ЕОМ.

- Презентація: Історія розвитку обчислювальної техніки
- Перший маніпулятор
- Опрос
- Задание

8 сентября - 14 сентября

ЕОМ – засіб автоматичної обробки інформації. Архітектура комп’ютера.

Персональні ЕОМ. Структура ПК. Призначення та списки характеристики основних пристрій ПК: процесор, види зовнішньої та внутрішньої пам'яті комп’ютера, види пристрій введення-виведення інформації.

- Числа в ЭВМ
- Монитор
- Устройства ввода
- Внешние устройства
- Сборка компьютера
- Тест: Устройство компьютера

Вы зашли под именем Тарас Григорьевич Шевченко (Выход)

Новостной форум (Пока новостей нет)

Наступающие события

- Задание пятница 9 апреля

Перейти к календарю... Новое событие...

Последние действия

- Элементы курса с вторник 6 апреля 2010, 22:31
- Полный отчет о последних действиях

Обновление курса:

Удален Ресурс

EN 100% 23:56

Результати тестування

ІДО: Текстовий редактор Word - Opera

Файл Правка Вид Закладки Виджеты Ленты Инструменты Справка

И10: Текстовый редак... X + Google

Информатика 10 клас

Головна сторінка ► И10 ► Тести ► Текстовий редактор Word

Вступлення Результаты Просмотр Редактировать

Просмотр Переоценить Оценивание вручную Анализ вопросов

Обновить Тест Перейти на... Перейти ко всем оценкам в курсе

Попытка: 3

В этом teste разрешена только одна попытка для каждого пользователя.

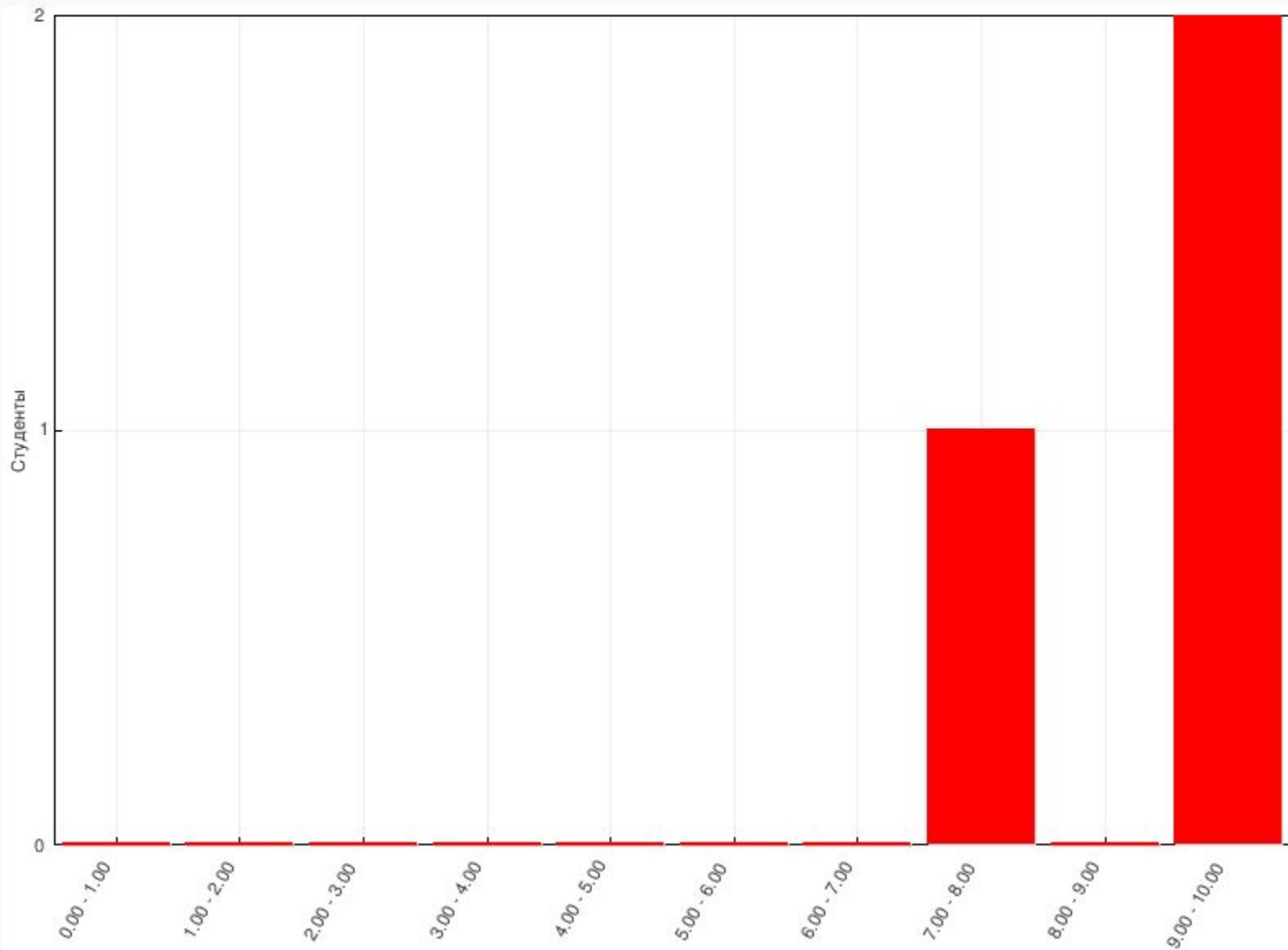
Ім'я / Фамілія	Тест начат	Завершено	Затраченное время	Оценка/10	#1	#2	#3	#4	#5	#6	#7	#8	#9	#10	Комментарий
Ольга Валерьевна Сукачева	1 апреля 2010, 14:05	1 апреля 2010, 14:08	2 мин 13 сек	7	0/1	0/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	0/1	1/1	хорошо
Денис Иванов	6 апреля 2010, 09:44	6 апреля 2010, 09:46	1 мин 45 сек	9	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	0/1	1/1	отлично
Тарас Григорьевич Шевченко	6 апреля 2010, 22:55	6 апреля 2010, 22:56	1 мин 28 сек	9	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	0/1	1/1	отлично	
Общее среднее				8.33	0.67/1	0.67/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	0/1	1/1	отлично

Выбрать все / Убрать выделение Удалить выбранные попытки

100%

Результат тестування

Гистограмма числа учащихся, получивших оценку в определенных диапазонах



Опитування

И8: Опрос - Opera

Файл Правка Вид Закладки Виджеты Ленты Инструменты Справка

И8: Опрос x +

http://www.ikt2school.ksue.edu.ua/mod/choice/view.php Google

Информатика 8 клас

Головна сторінка ► И8 ► Опросы ► Опрос

Перейти на...

В каком году появился World Wide Web, кто его основатель?

1990, Тим Бернерс-Ли 1993, Марк Андреессен 1990, Билл Гейтс

Сохранить ответ

Вы зашли под именем Тарас Григорьевич Шевченко (Выход)

И8

100%

Результат опитування

И8: Опрос: Ответ - Opera

Файл Правка Вид Закладки Виджеты Ленты Инструменты Справка

И8: Опрос: Ответ

И8: Опрос: Ответ

http://www.ikt2school.ksue.edu.ua/mod/choice/report.php?id=306

Google

Информатика 8 клас

Головна сторінка > И8 > Опросы > Опрос > Ответ

Обновить Опрос

Ответ

1990, Тим Бернерс-Ли	1993, Марк Андреессен	1990, Билл Гейтс
<input type="checkbox"/>  Ольга Валерьевна Сукачева		
<input checked="" type="checkbox"/>  Денис Иванов		
<input type="checkbox"/>  Тарас Григорьевич Шевченко		

3 0 0

Выбрать все / Убрать выделение С выбранными

Скачать в формате ODS Скачать в формате Excel Скачать в текстовом формате

Документация Moodle для этой страницы

Вы зашли под именем Ольга Валерьевна Сукачева (Выход)

И8

100%

Завдання

И8: Задание: Задание - Opera

Файл Правка Вид Закладки Виджеты Ленты Инструменты Справка

И8: Задание: Задание

Информатика 8 класс

Головна сторінка > И8 > Задания > Задание > Редактировать мой ответ

Дайте краткое описание основным этапам развития вычислительной техники

Доступно с: пятница 2 апреля 2010, 16:00
Последний срок сдачи: пятница 9 апреля 2010, 16:00

Ответ* 

Основными этапами развития вычислительной техники являются:

I. Ручной – с 50-го тысячелетия до н. э.;

II. Механический – с середины XVII века;

III. Электромеханический – с девяностых годов XIX века;

IV. Электронный – с сороковых годов XX века.

I. Ручной период автоматизации вычислений начался на заре человеческой цивилизации. Он базировался на использовании пальцев рук и ног. Счет с помощью группировки и перекладывания предметов явился предшественником счета на абаке – наиболее развитом счетном приборе древности. Аналогом абака на Руси являются дошедшие до наших дней счеты. Использование абака предполагает выполнение вычислений по разрядам, т.е. наличие некоторой позиционной системы счисления.

В начале XVII века шотландский математик Дж. Непер ввел логарифмы, что оказало революционное влияние на счет.

Загрузка... 100%

Ведення журналу

Hide averages

Hide groups

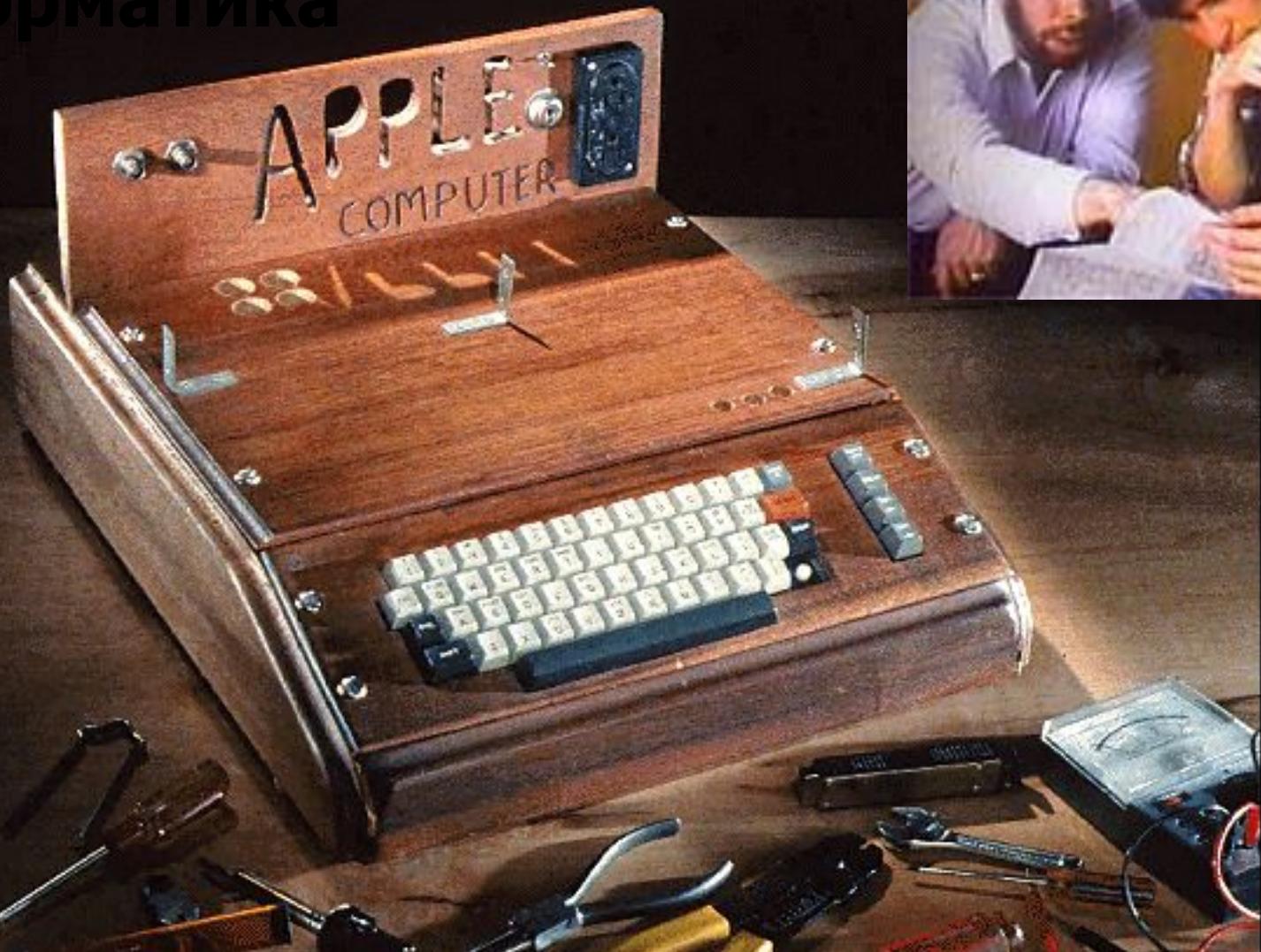
Hide ranges

Ім'я / Прізвище ↑	Інформатика ... -					\bar{x} Course total ↴
	Закачка ... ↴	Сдача ... ↴	Защита ... ↴	Сдача ... ↴		
Range	1-12	1-12	Зачтено–не зачтено	1-12	0.00–100.00	
Boliura Alesia	8	6	Зачтено	-	52.17	
Алипова Ирина	8	10	Зачтено	-	69.57	
Бережная Юлия	-	-	-	-	-	
Бондарева Инна	-	-	-	-	-	
Верелюсова Марина	11	11	Зачтено	-	86.96	
Войтюк Даша	-	-	-	-	-	
Гынку Анна	-	-	-	-	-	
Дудченко Алексей	7	5	не зачтено	-	47.83	
Ермоленко Карина	-	-	-	-	-	
Иванов Иван	5	4	не зачтено	-	34.78	
Кириченко Александра	-	-	-	-	-	
Кисиль Ирина	6	6	Зачтено	-	43.48	
Корецкий Виталик	10	7	Зачтено	-	65.22	
Красникова Оксана	6	8	Зачтено	-	52.17	
Крыжановская Татьяна	12	9	Зачтено	-	82.61	
Кулинова Татьяна	-	8	Зачтено	-	58.33	
Кухарчук Анастасия	-	-	-	-	-	
Лепская Дарья	-	-	-	-	-	

Приклади навчальних ресурсів



Информатика



Первый персональный компьютер линии Apple – Apple I.
(Стив Джобс и Стив Возняк, 1976 г.).
Дедушка нынешних компьютеров Apple Macintosh.

Первый персональный компьютер фирмы IBM

Та самая, первая IBM PC, 1981 года выпуска, выглядит как новенькая, а ведь именно с нее началась эпоха «персоналок» в нашей стране.





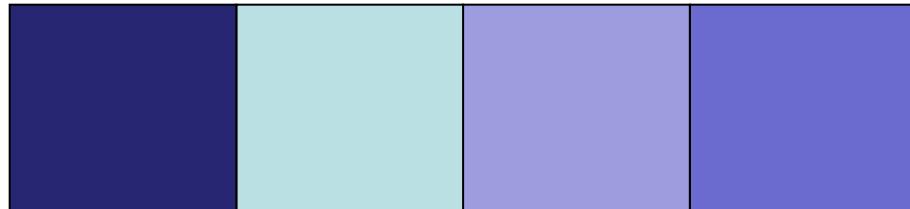
Первая мышка (1968 год), придуманная Дагом Энгельбартом. Первый экземпляр такого манипулятора был изготовлен инженером Биллом Инглишем (Bill English), а программы для него написал Джефф Рулифсон (Jeff Rulifson).

$$a^2 = a \cdot a$$

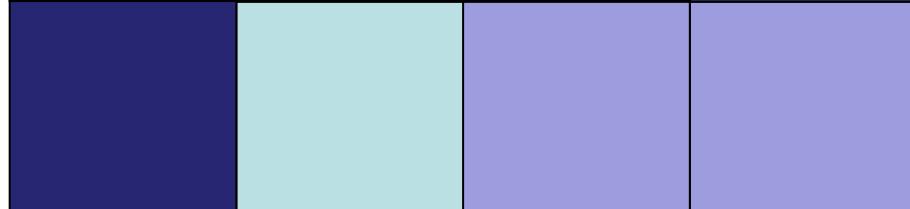
Математика

Таблица квадратов										
a	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
a·a	1	4	9	16	25	36	49	64	81	100

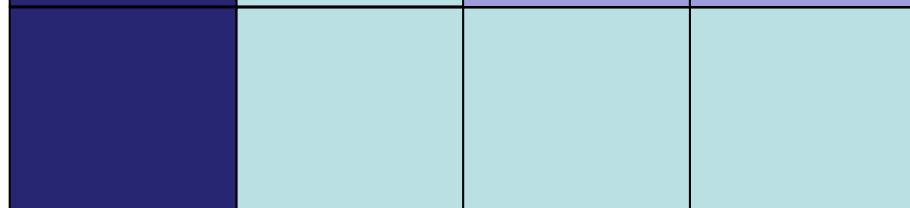
$$1^2 = 1$$



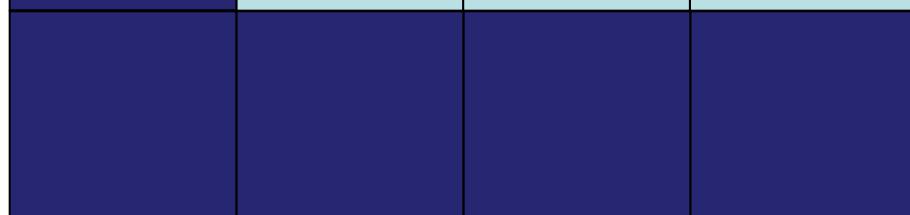
$$2^2 = 1 + 3$$



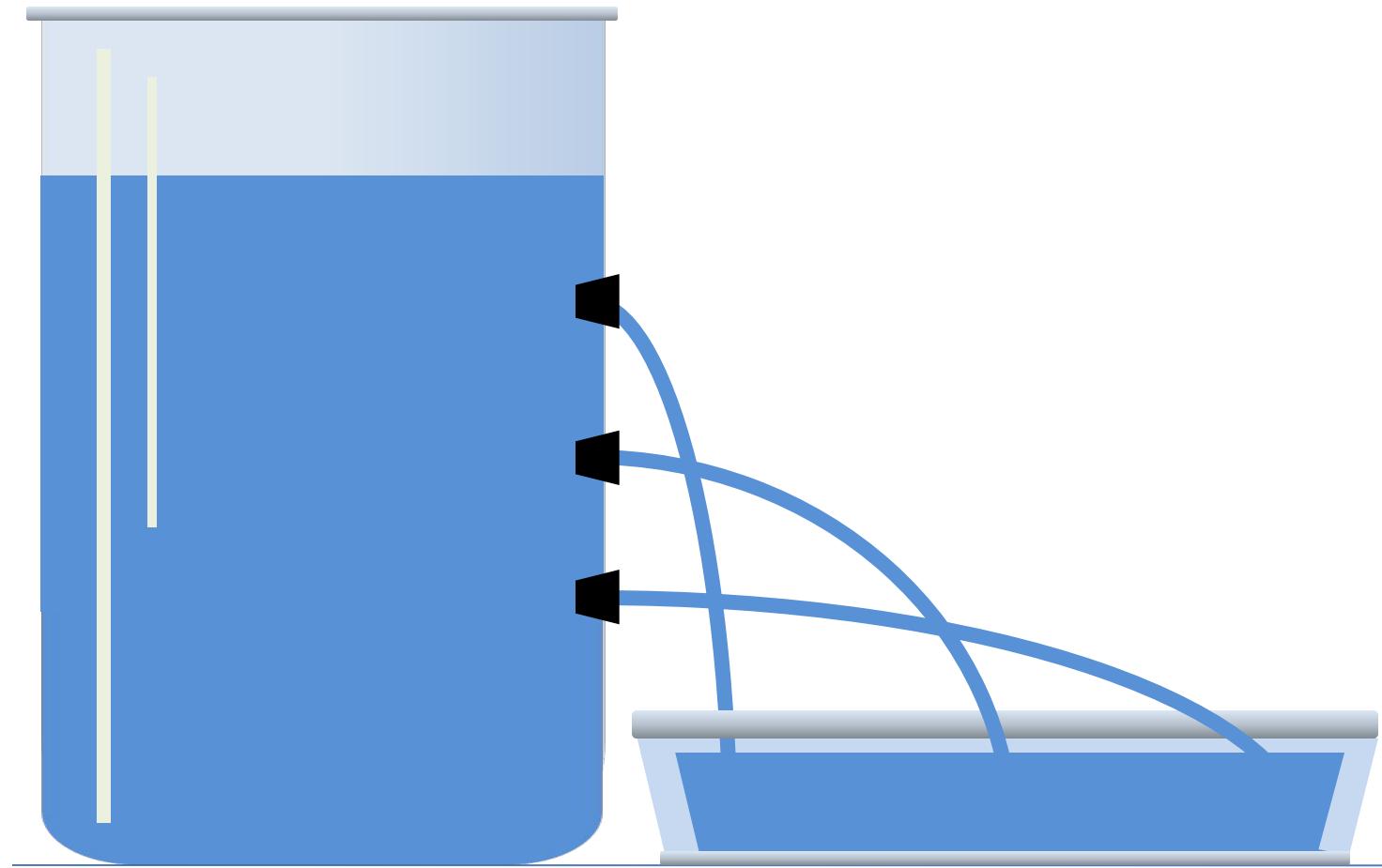
$$3^2 = 1 + 3 + 5$$



$$4^2 = 1 + 3 + 5 + 7$$



Рассмотрим опыт, показывающий изменение давления жидкости с глубиной.



Давление внутри жидкости на разных высотах разное. Оно увеличивается с увеличением глубины

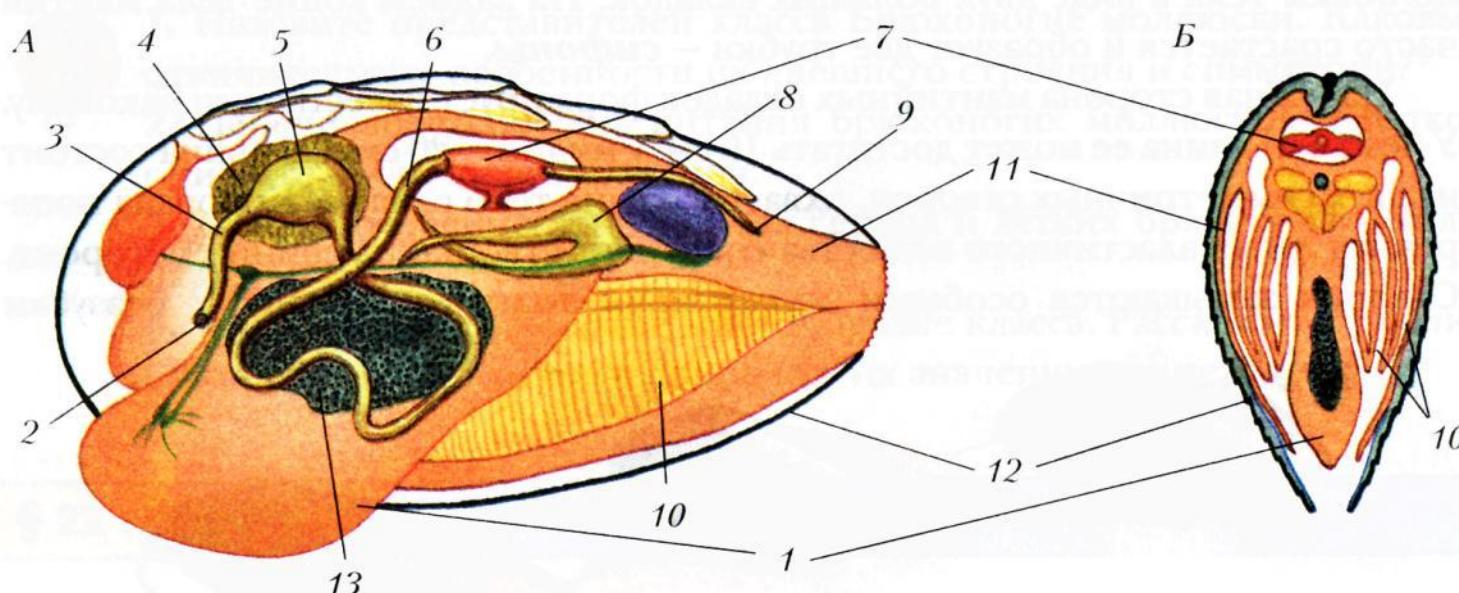
Химия



- **Химическая реакция** — превращение одного или нескольких исходных веществ в отличающиеся от них по химическому составу или строению вещества (продукты реакции).
- $\text{CaO} + \text{H}_2\text{O} = \text{Ca}(\text{OH})_2$
- $4\text{HNO}_3 = 2\text{H}_2\text{O} + 4\text{NO}_2 + \text{O}_2$
- $\text{CuSO}_4 + \text{Fe} = \text{FeSO}_4 + \text{Cu}$
- $\text{AgNO}_3 + \text{KBr} = \text{AgBr} + \text{KNO}_3$
- $\text{SO}_2 + \text{O}_2 \rightleftharpoons \text{SO}_3$
- $4\text{Fe(OH)}_2 + 2\text{H}_2\text{O} + \text{O}_2 = 4\text{Fe(OH)}_3$

Биология

Класс Двустворчатые моллюски



Внутреннее строение беззубки.

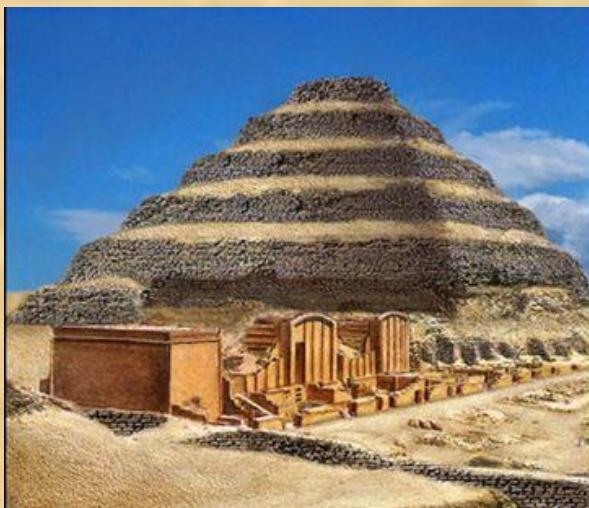
При продольном (А) и поперечном (Б) разрезе :

- 1) нога;
- 2) ротовое отверстие;
- 3) пищевод;
- 4) печень;
- 5) желудок;
- 6) кишка;
- 7) сердце;
- 8) почка;

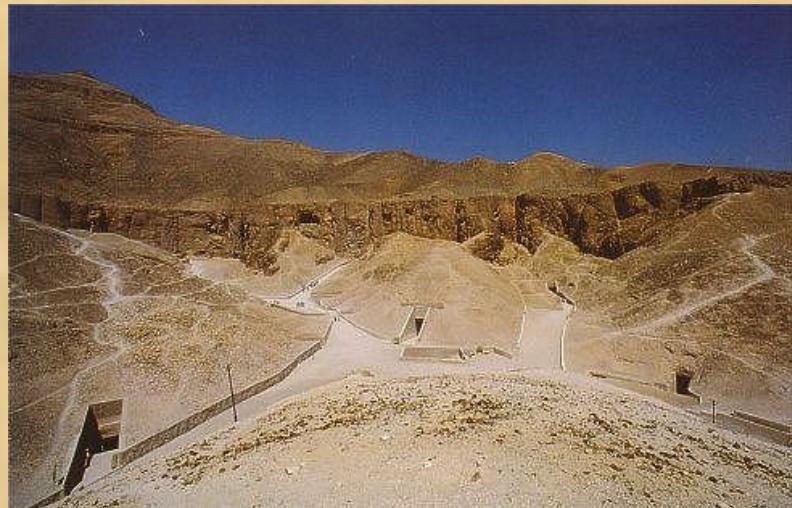
Древний Египет

Пирамиды

Самая древняя
пирамида
Египта
построена
фараоном
Джосером
(2780-2720 гг. до
н. э.).



Самая известная пирамида. Одно из семи чудес света. Построена фараоном Хуфу (Хеопсом 2551-2558 гг. до н.э.). Она имеет в высоту 146 метров.



Долина царей.

Пытаясь сохранить свои тела и после смерти, фараоны строили громадные гробницы. Все работы выполнялись тысячами рабочих вручную. Пирамиды часто подвергались разграблениям и начиная с Тутмоса I (1506 г.до н.э) фараоны предпочитали быть захороненными в гробницах высеченных в толще скал в Долине царей.

Музыкальные инструменты египтян



Арфистка.



Систр.

Египтяне играли на разнообразных инструментах: струнных щипковых (арфа, лира), духовых (флейта, гобой), различных видах ударных (систр, медные тарелки). Прекрасные образцы музыкальных инструментов имеются в Египетском музее в Каире, Лувре, Британском музее. Однако никакого вида "нотной" записи не существовало, музыка входила в число священных искусств, обучение которым происходило непосредственно от учителя.



Музыка



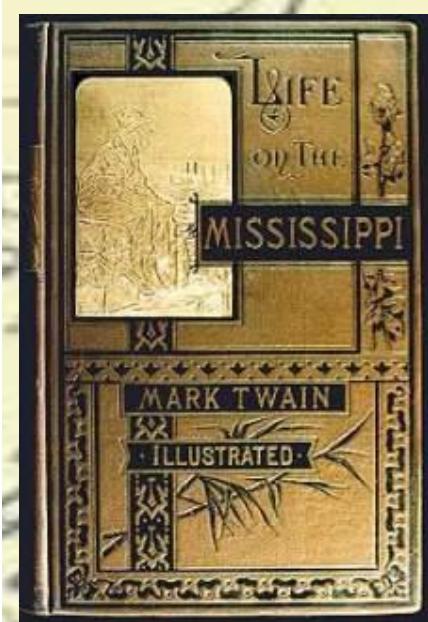
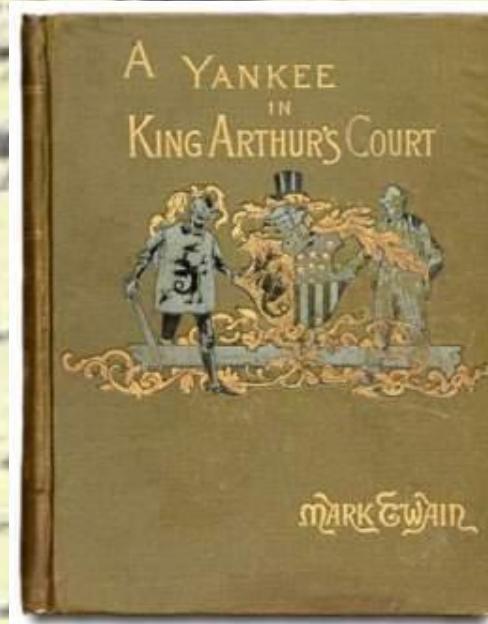
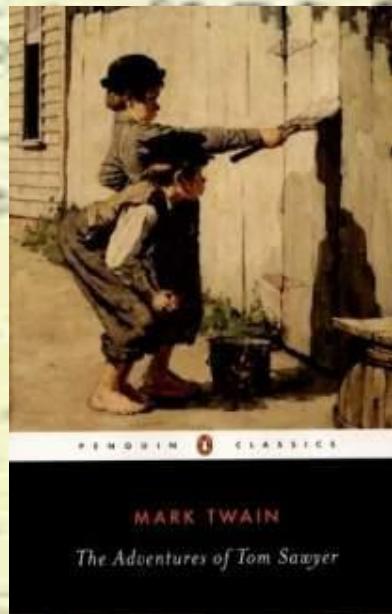
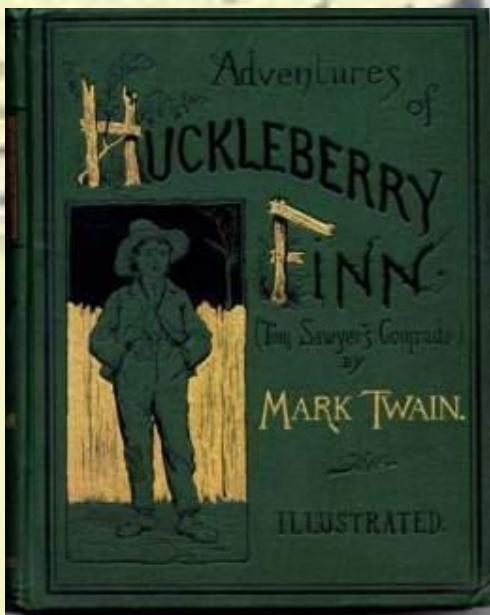
Двойная флейта.

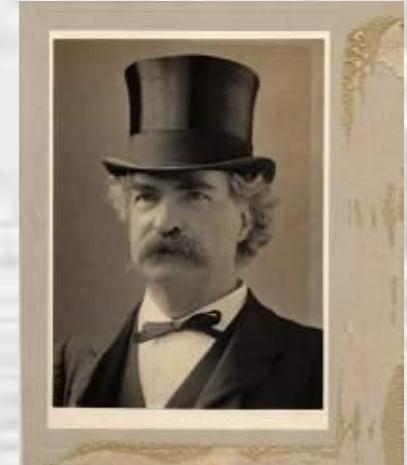
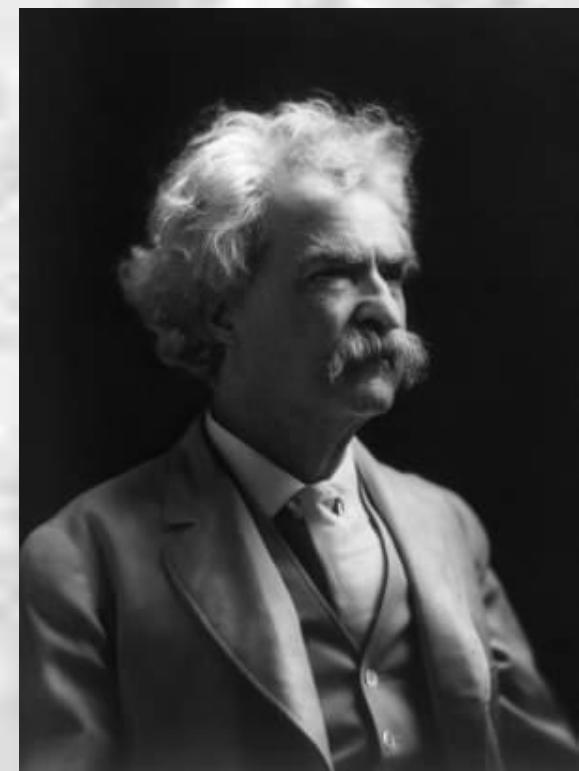
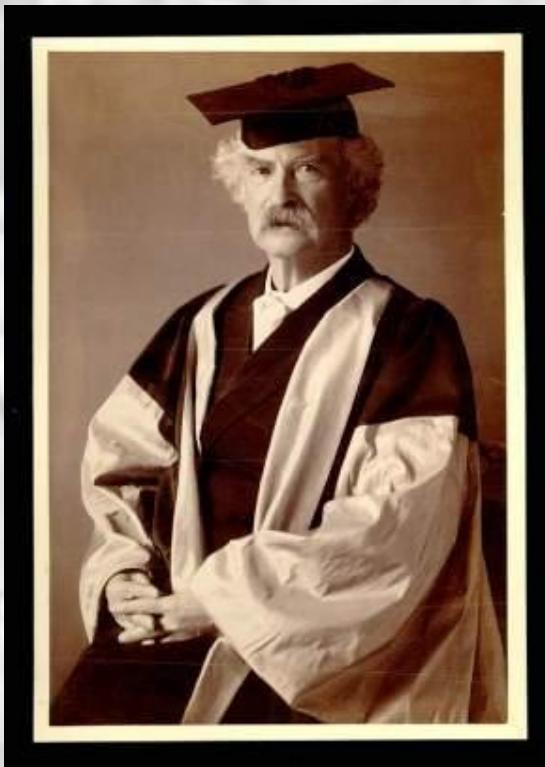
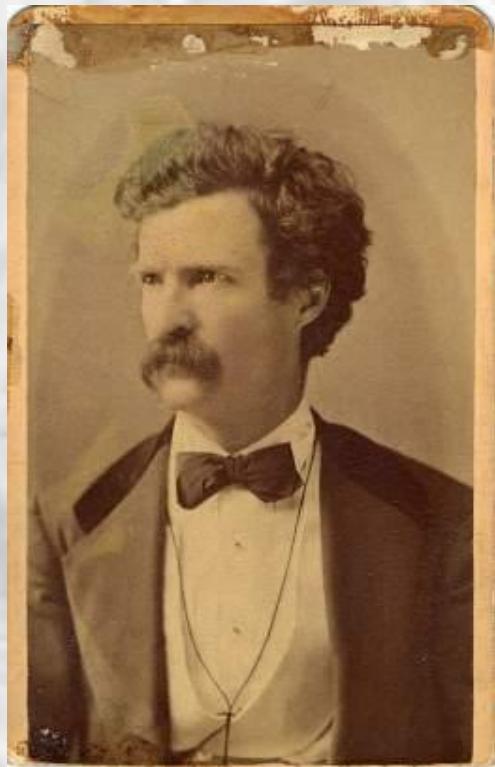


Бронзовые тарелки.

Марк Твен. Творческая карьера

Самым большим вкладом Твена в американскую и мировую литературу считается роман «Приключения Гекльберри Финна». Многие считают это вообще лучшим литературным произведением, когда-либо созданным в США. Также очень популярны «Приключения Тома Сойера», «Янки из Коннектикута при дворе короля Артура» и сборник документальных очерков «Жизнь на Миссисипи». Марк Твен начинал свою карьеру с юмористических куплетов, а заканчивал жуткими и почти вульгарными хрониками человеческого тщеславия, лицемерия и даже убийства.





Can you list
verb forms?

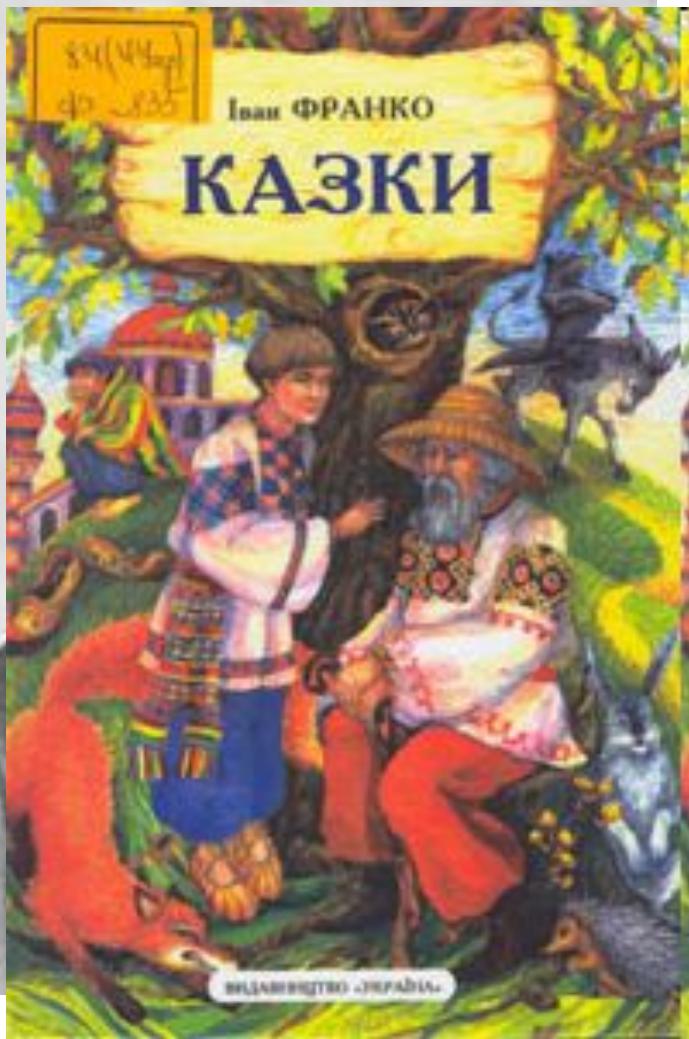
- **drink**



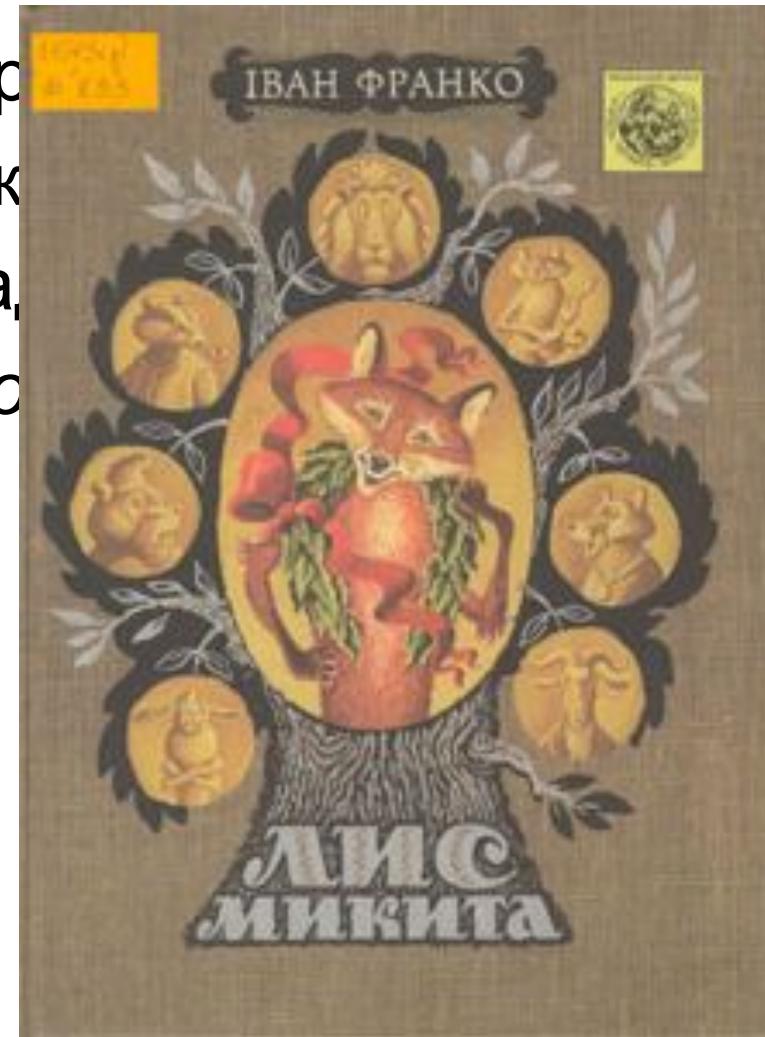
Present	Past	Past Participle
dr ⁱ nk ?	dr ^a nk ?	dr ^a nk ?

Can you list these verb forms?

Іван Якович Франко (1856 – 1916)

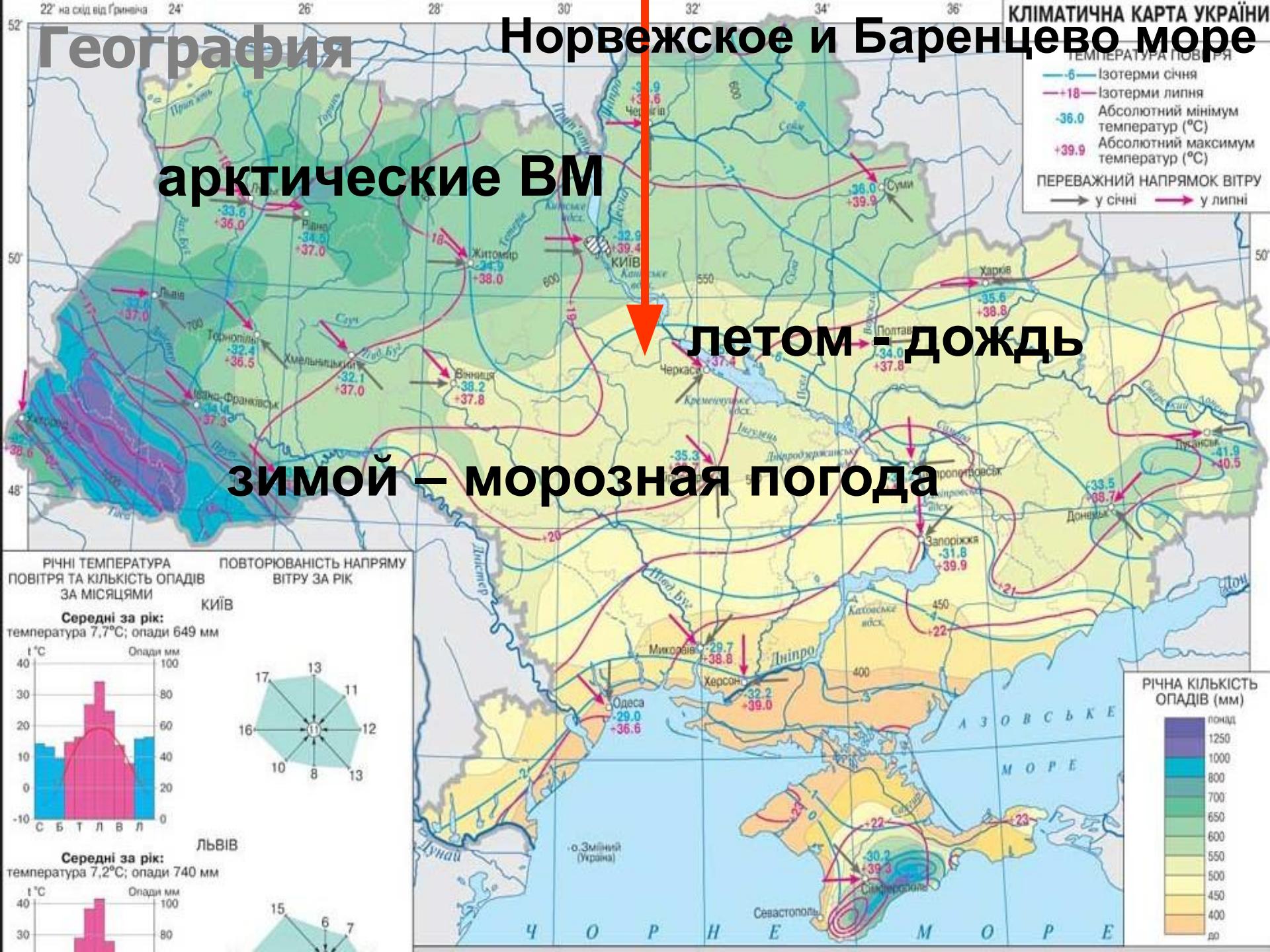


іан Франко
Пророк
громади
М.Ворс

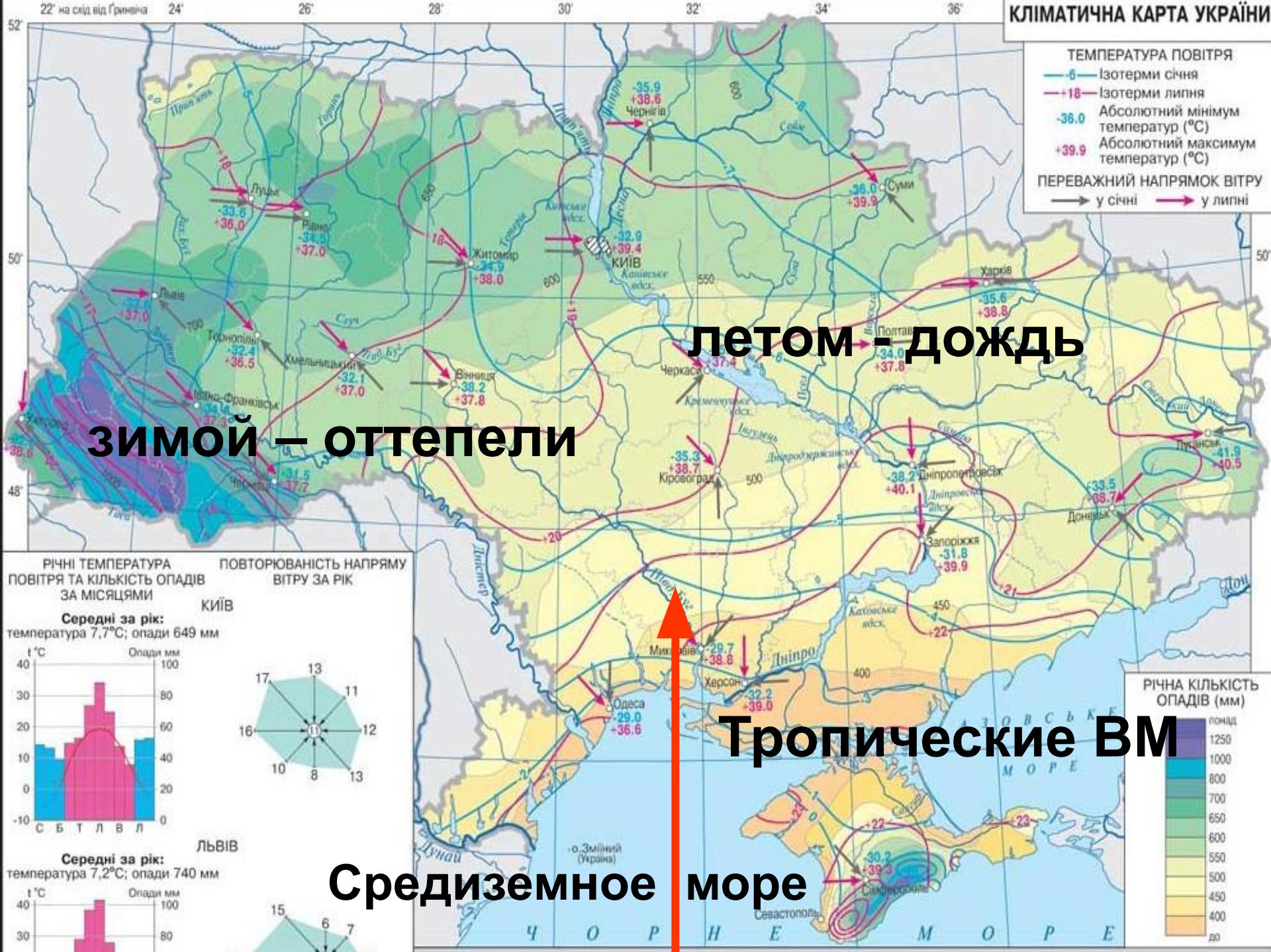


ий,

Іван Франко написав майже 50 казок







Умножение (начальная школа)



$$3 * 4 =$$
A cartoon owl with large ears and a white collar, perched on a branch.

12

15

14



Деление (начальная школа)



$$24 : 4 =$$



8

6

7



Система дистанційного навчання ХНЕУ для школярів

www.ikt2school.hneu.edu.ua

