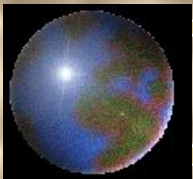


ПРОГУЛКА no



Читай - зоробди





Знаешь ли ты?

... что у улитки 25.000 зубов?

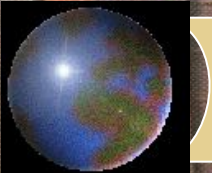


... нужно 4 часа, чтобы сварить яйцо страуса?

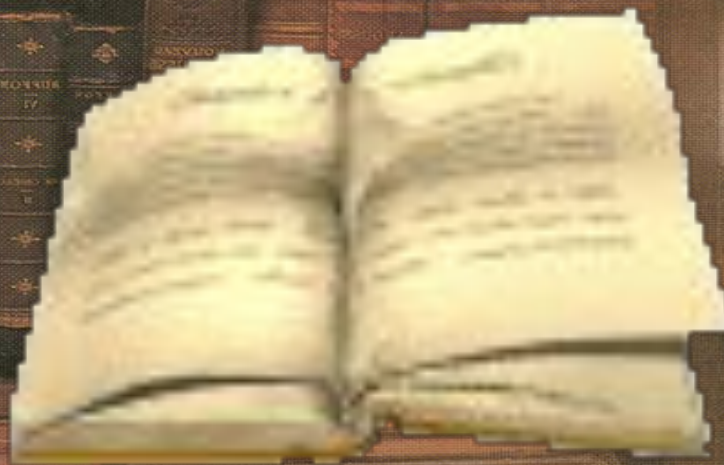


...чтобы сделать 1 кг мёда,
пчела облетает 2 миллиона цветов?

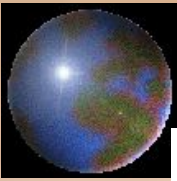




ИСТОРИЯ КНИГИ



1200



ВЕЩНОЕ ПИСЬМО

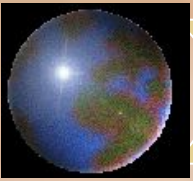
Узелковое письмо - КИПУ



Древние инки

белый – серебро, мир,
красный - война, опасность,
желтый - золото, богатство,
зеленый – хлеб,
не окрашен - цифра.
Простой узел - десятки,
двойной - сотни.

1200



Вампум

Североамериканские индейцы



+



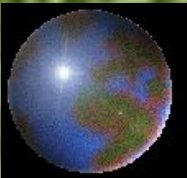
+



+



**Мы вступаем с вами в союз,
если вы будете платить нам дань;
Если вы не согласны,
мы пойдём на вас войной и перебыём.**

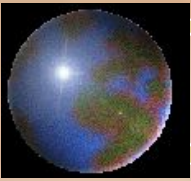


ГОВОРЯЩИЕ ВЕЩИ

Письмо скифов персидскому царю Дарию



Разгадать такое «письмо» сложно
«Персы, если вы не умеете летать, как птицы,
лазить под землей, как мыши,
прыгать по болотам, как лягушки,
то не рискуйте воевать против нас:
мы засыплем вас стрелами»



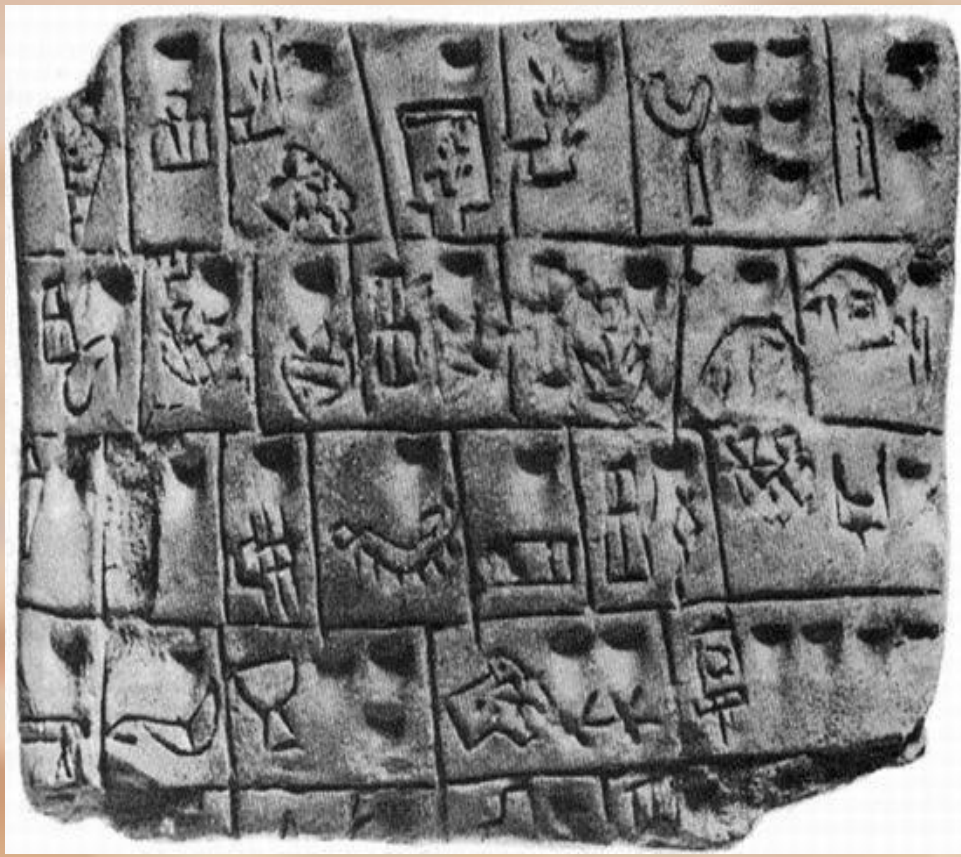
ПИКТОГРАММА — наскальное изображение



- Первая попытка сохранить слово - картинка
1200



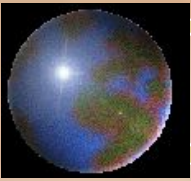
«Дом наставлений и советов» - библиотека ассирийского царя Ашурбанипала



книги на глиняных дощечках

размер 14,6 см на 13,3 см

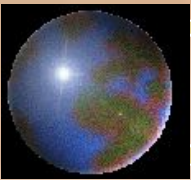
1200



АШУРБАНИПАЛ - царствовал в Ассирии 50 лет



В середине VII века до н. э.
создал ПЕРВУЮ
систематизированную
библиотеку -
около
1.500 различных наименований
и около 15.000
глиняных табличек.
Ашурбанипал
хорошо "владел пером",
блистал эрудицией,
сделал
Ассирию
процветающим государством.



«Душевное лекарство»

Библиотека фараона Рамзеса II

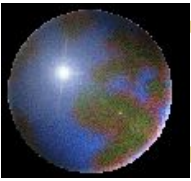


папирусные свитки
1200



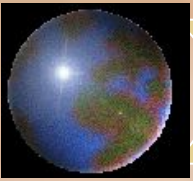
ФРАГМЕНТ СВИТКА



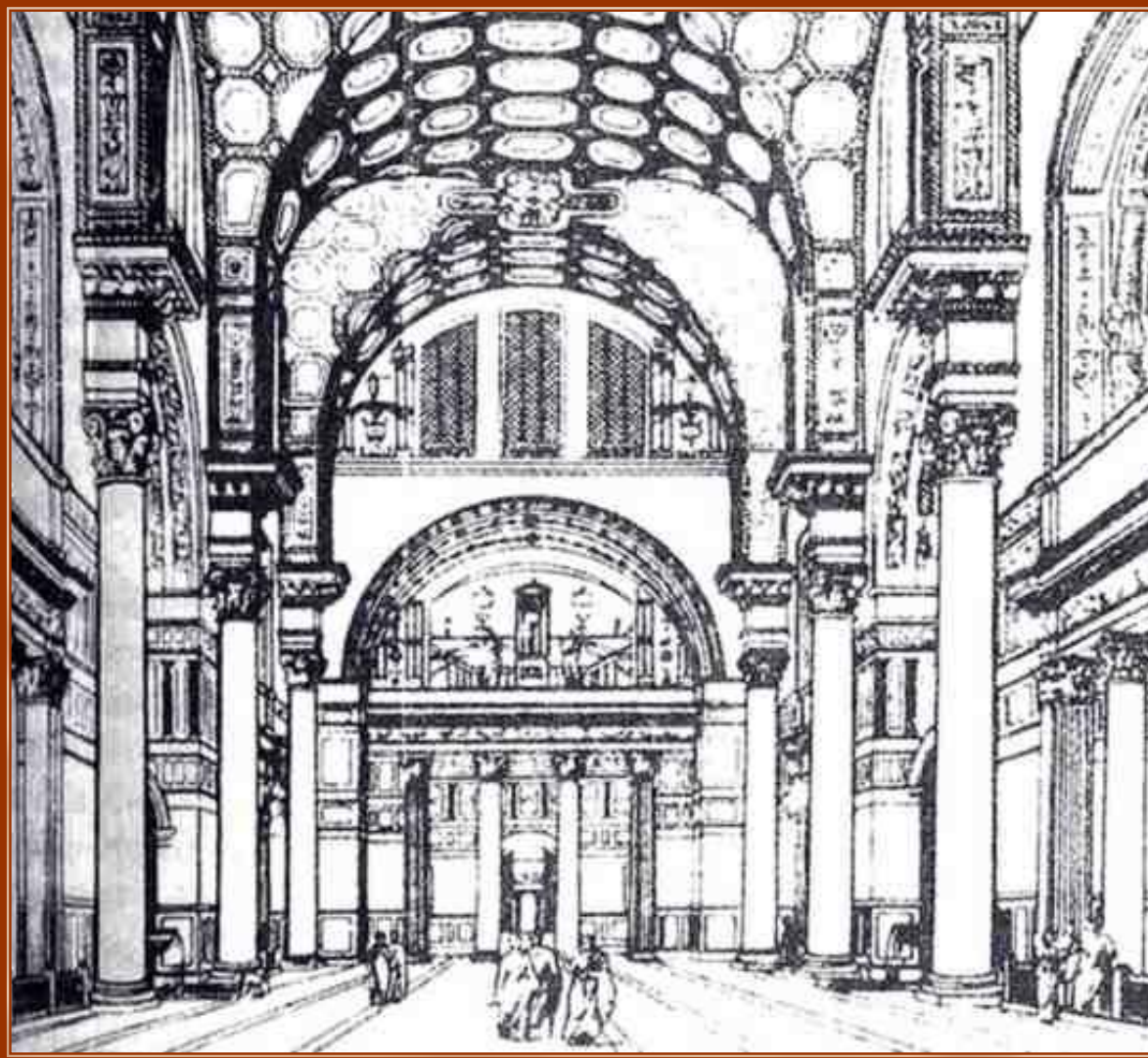


ПАПИРУС ГАРРИСА – самый длинный свиток

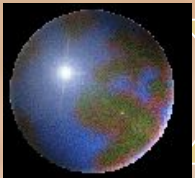




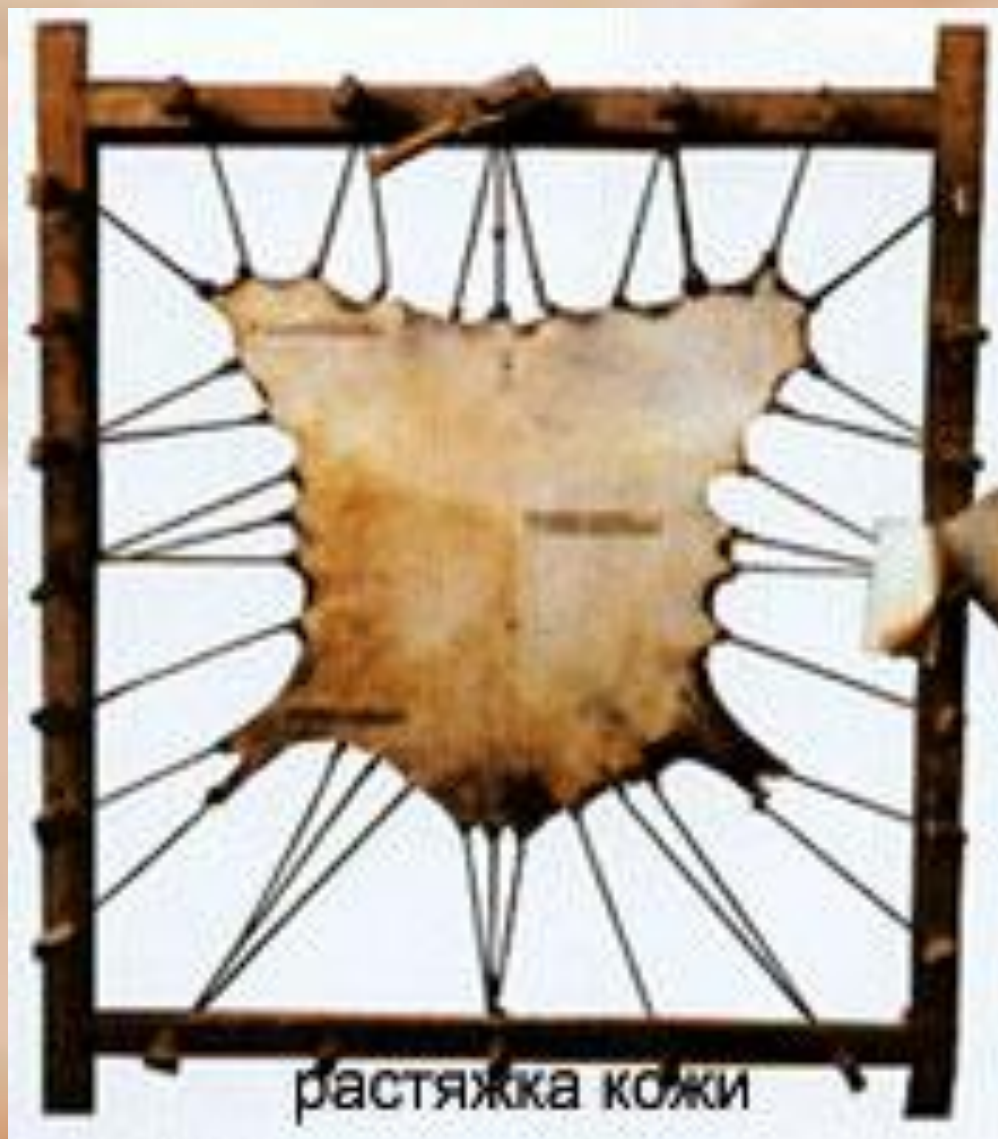
ТЕРМЫ (ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ЗАЛ)



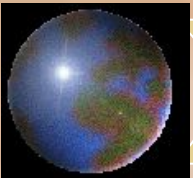
Библиотеки
устроивались
при
общественных банях,
где богатые
рабовладельцы
проводили время
за чтением книг



- древний город Пергам
- Свиток
- Тетрадь – тетрадион - сложенный вчетверо
- Самая древняя пергаментная книга – «Евангелие», писалась 7 мес.



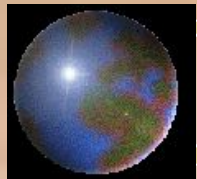
растяжка кожи



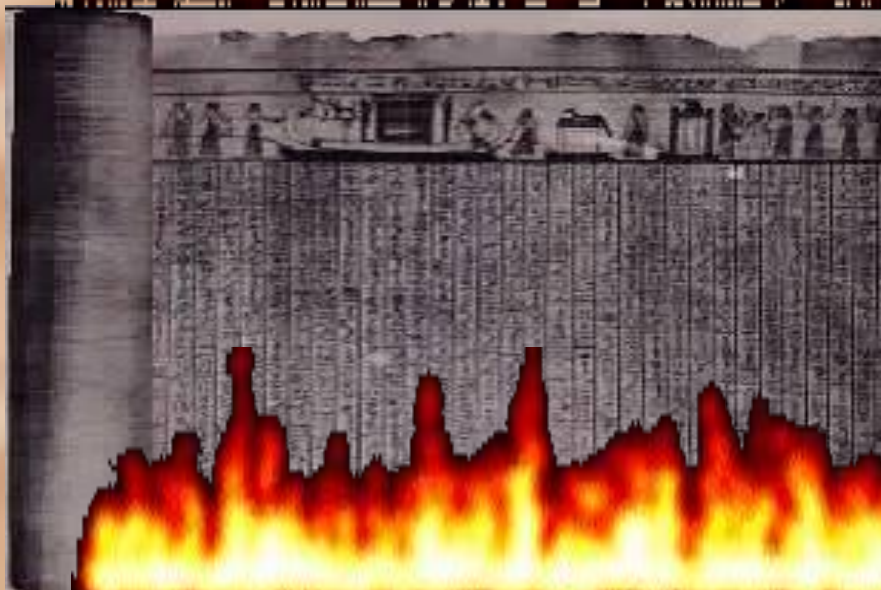
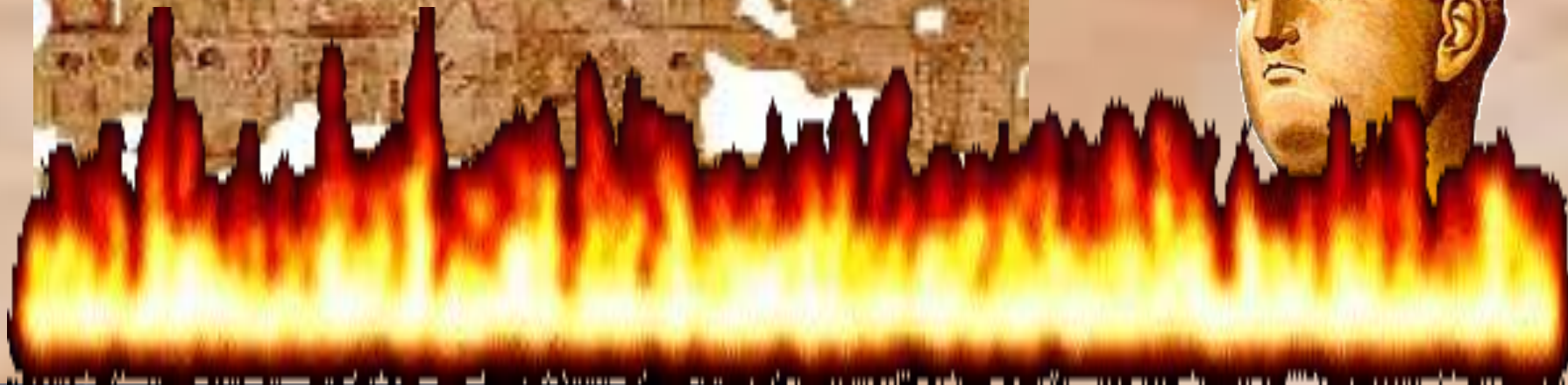
Пальмовая книга-кодекс



Непал, XI век
1200

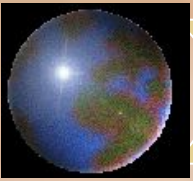


Александрийская библиотека



- Птоломей III
- Пожар 273 г. н.э.
уничтожил
часть библиотеки



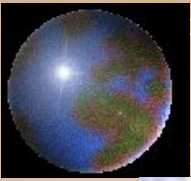


«АПТЕКА ДЛЯ ДУШИ» или «ПРИЮТ МУДРОСТИ»



- На двери - изображение бога мудрости Тота и богиню Сешат («великую владычицу книг»)
- Внутри библиотеки-изображение двух богов: Ху (Слово) и Сиа (Познание)

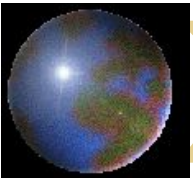
писец



Египет спустя 1.600 лет



- Проект- норвежских архитекторов
- Строительство - семь лет, стоимость - 1,5 миллиарда евро
- Финансировали проект правительство Египта, ЮНЕСКО и ряд европейских и арабских государств



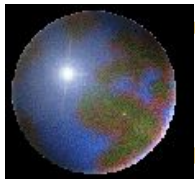
БЕРЕСТА



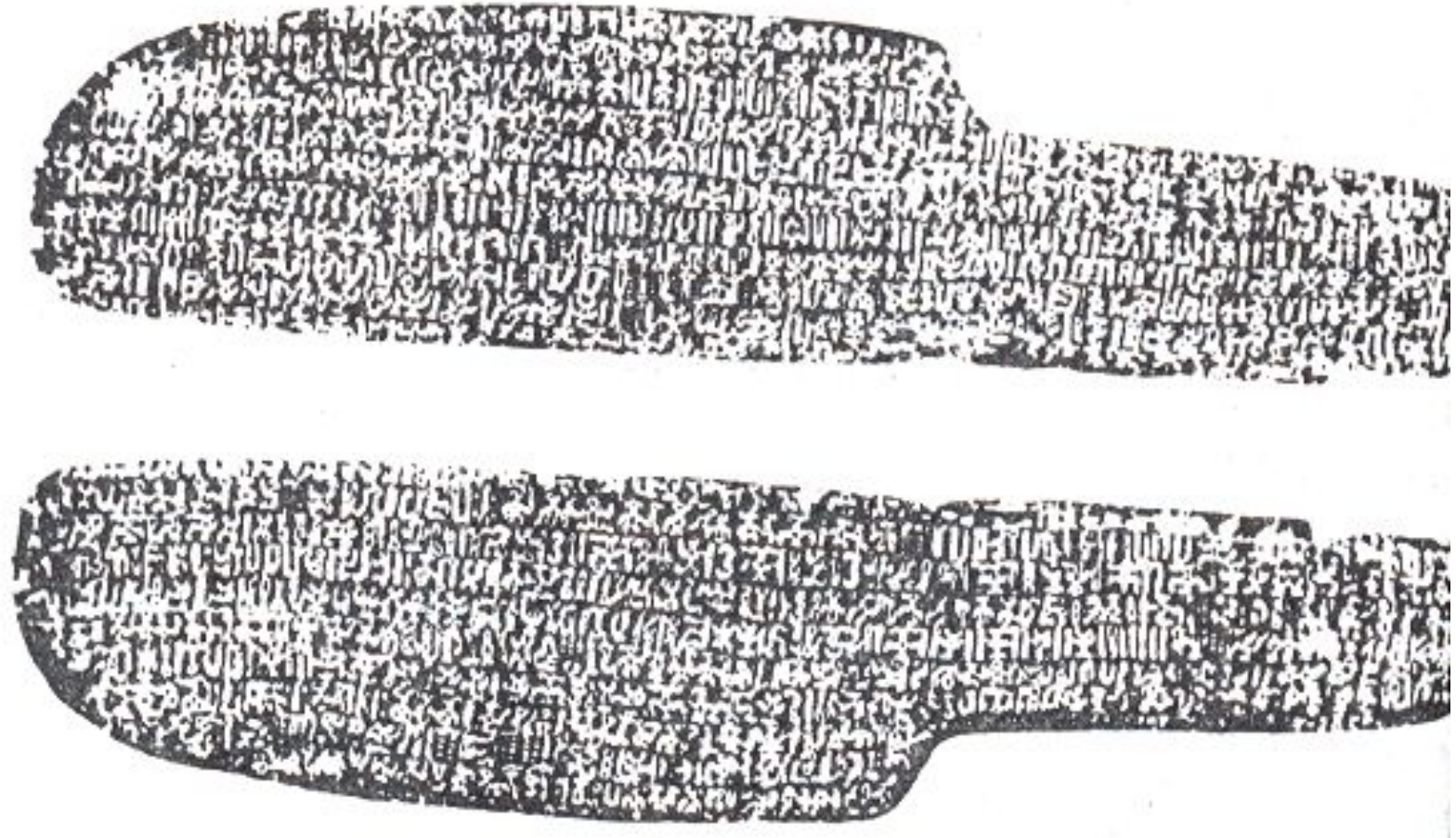
XI век
1200



**Железный,
костяной или
бронзовый стерженек - ПИСАЛО**

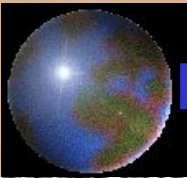


зарубки на палочках - НОСЫ



"Заруби себе на носу"

1200



Бумага, типографская краска и принцип печатания изобретены в Китае

中国科学

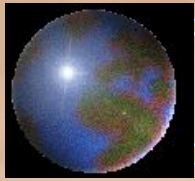


- Появление бумаги – 105 г. н.э., мастер Цай Лунь
- Книгопечатание-мастер Ван Чи
 - Первый металлический шрифт -XIIIвек

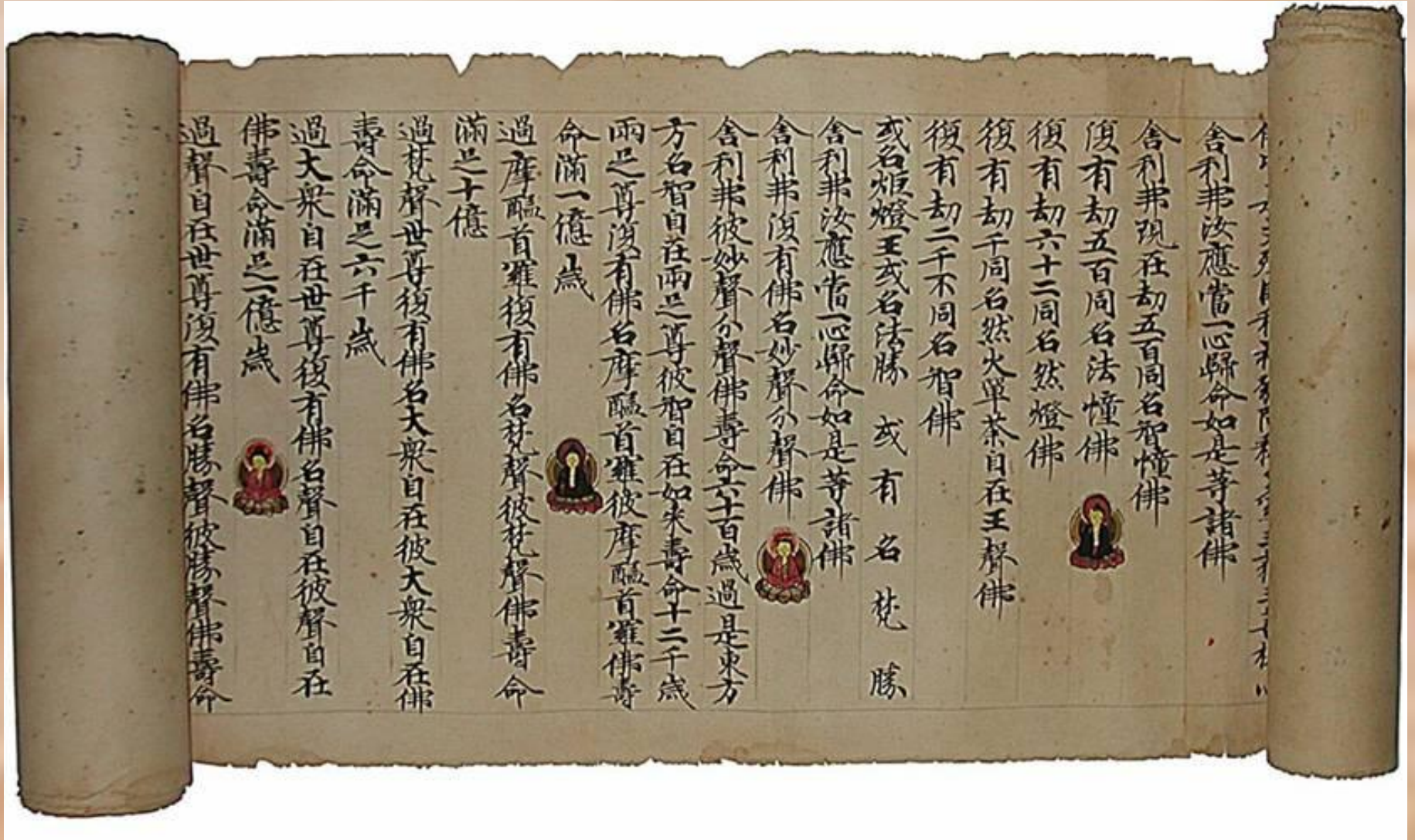


**Китайская типография
с вращающимися наборными кассами
(около 1300 г.)**

1200



Китай. Имена Будды, X век



舍利弗汝應當一心歸命如是等諸佛

舍利弗現在劫五百同名智幢佛

復有劫五百同名法幢佛



復有劫六十二同名然燈佛

復有劫千同名然火單荼自在王聲佛

復有劫二千不同名智佛

或名炬燈王或名法勝 或有名梵勝

舍利弗汝應當一心歸命如是等諸佛

舍利弗復有佛名妙聲分聲佛



舍利弗彼妙聲分聲佛壽命五百歲過是東方

方名智自在兩足尊彼智自在如來壽命十二千歲

兩足尊復有佛名摩醯首羅彼摩醯首羅佛壽

命滿一億歲



過摩醯首羅復有佛名梵聲彼梵聲佛壽命

滿三十億

過梵聲世尊復有佛名大衆自在彼大衆自在佛

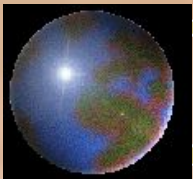
壽命滿三十六歲

過大衆自在世尊復有佛名聲自在彼聲自在

佛壽命滿三億歲



過聲自在世尊復有佛名勝聲彼勝聲佛壽命



**Печатные книги возникли не сразу.
Писец переписывал каждую фразу,
Глаза уставали, дрожала рука.
И так продолжалось века и века.**



- В старину писали гусиными перьями



1200

летописец



До XV века книги оставались
МАНУСКРИПТАМИ –
«написанными от руки»



Евфросиния Полоцкая (1102-1173)



Просветительница,
переписывала книги,
составляла летописи,
переводила с греческого и латинского языков,
писала стихи

1200

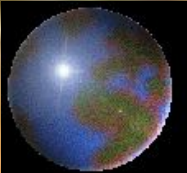


ПРИКОВЫВАННЫЕ ЦЕПЯМИ



1200

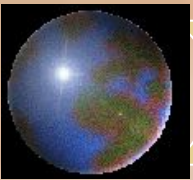




Biblion - teke

БИБЛИО

ТЕКА

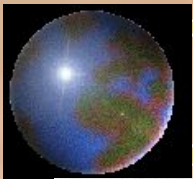


Иоганн Гуттенберг



Первая типография
1450-1455 г.г

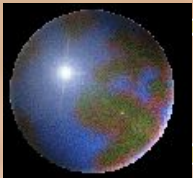




ПЕРВАЯ КНИГА НА БЕЛОРУССКОМ ЯЗЫКЕ

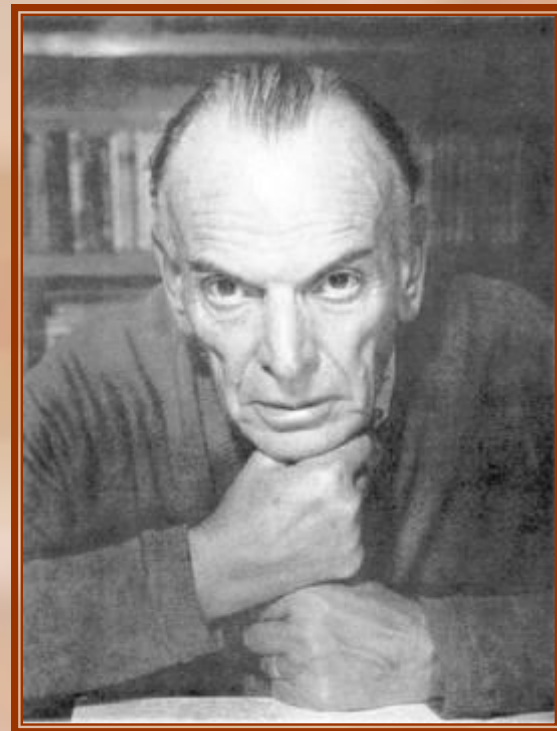
- 1517 год
- Франциск Скорина



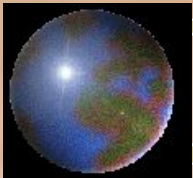


- "Книга,
созданная
руками человека,
стала такой же
категорией вечности,
как пространство
и время.

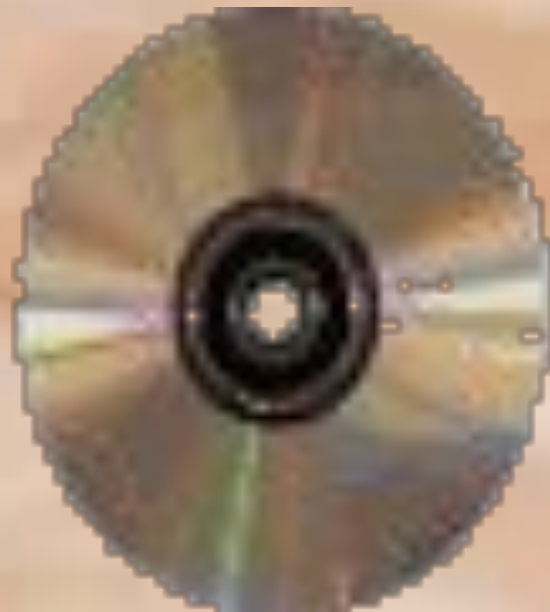
**Смертный человек
создал бессмертную ценность".**



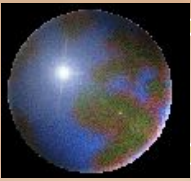
**Константин Паустовский
(1892-1968),
писатель**



Это интересно:



- **Один GD диск =
500 книгам**



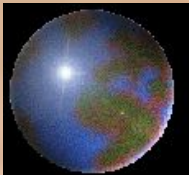
САМАЯ МАЛЕНЬКАЯ книга



- «Хамелеон» Антона Чехова
- Размер- меньше 1 миллиметра
- На каждой из 30 страниц по 250 букв
- Микроминиатюрист Анатолий Коненко (Омск)

К книге прилагается
микроскоп

1200



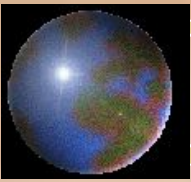
САМАЯ БОЛЬШАЯ КНИГА в мире

16 ЛИСТОВ
ВЕСОМ 18 КИЛОГРАММОВ КАЖДЫЙ

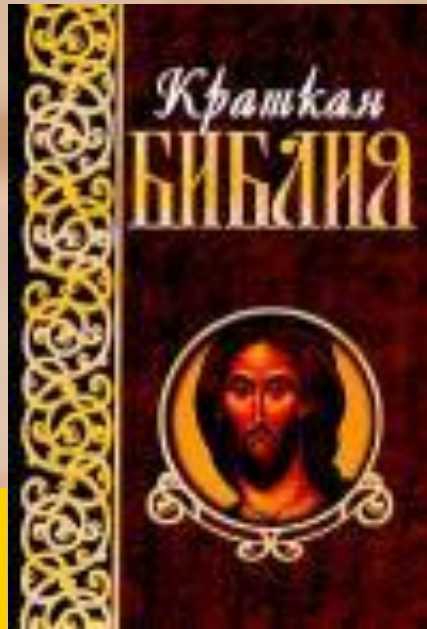
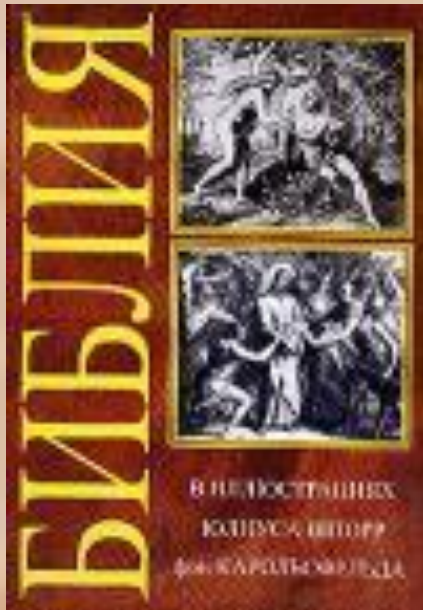
вес 352 кг.



1200
Галерея Mazda Verisa, Токио



САМАЯ РАСПРОСТРАНЁННАЯ книга

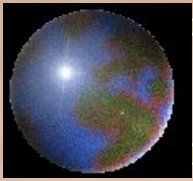


- «Библия»-
в пер. с греческого
biblia – книги



Библия состоит из 3 566 480 букв

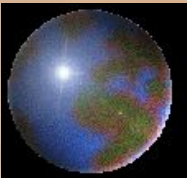
Союз "и" встречается 46 227 раз



Самая дорогая книга



- «Лестерский кодекс - трактат о воде, земле и небесных делах» (1504-1516), Леонардо да Винчи
- Книга выполнена зеркальным шрифтом на дорогой бумаге с полотняной отделкой
- Билл Гейтс купил её за 24 миллиона \$



Ежегодный сборник мировых рекордов

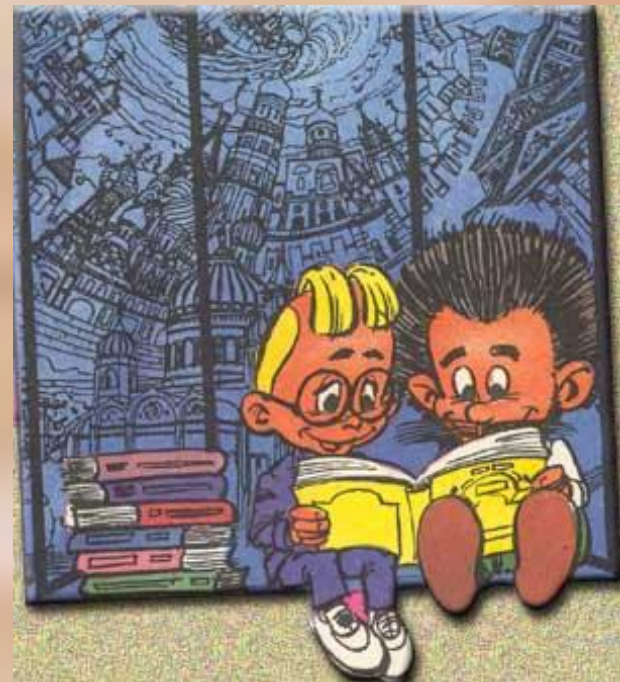
● 1955 год

**КНИГА
РЕКОРДОВ
ГИННЕССА**

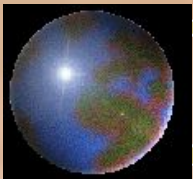


**GUINNESS
WORLD
RECORDS
2004**

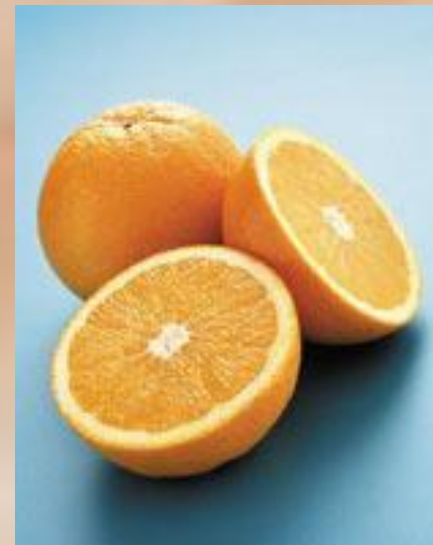
HUNDREDS OF
NEW RECORDS INSIDE



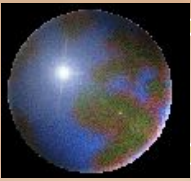
- Сэр Хью Бивер-управляющий пивоваренной компанией Guinness Brewery



Из чего делают бумагу?



эйхорния

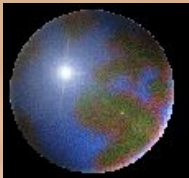


The library of Congress



- **Фонд – более 90 миллионов книг**
- **Работает – 4.800 человек**





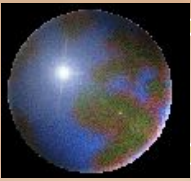
Это интересно:



- В США 15.946 публичных библиотек – это больше, чем ресторанов «Макдоналдс»

- Самая читающая страна мира - ИСЛАНДИЯ – здесь продается и выдается из библиотек самое большое число книг на душу населения.



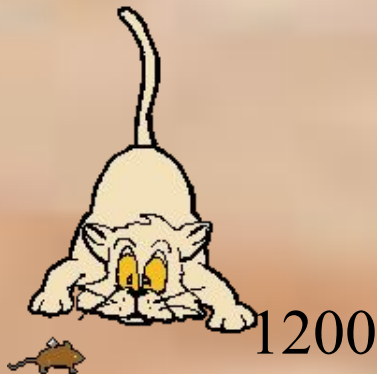


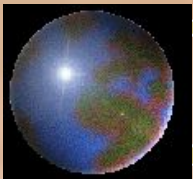
The British library



- 12 миллионов книг
- Англичане привержены традициям...

→ Читальный зал

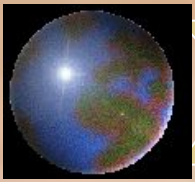




НАША НАЦИОНАЛЬНАЯ ГОРДОСТЬ



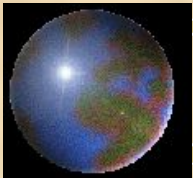
1200



Правила поведения в библиотеке

- 1. В библиотеке следует соблюдать тишину, так как шум мешает другим читателям.
- 2. Книги надо возвращать во время, ведь их ждут другие читатели.
- 3. С библиотечными книгами надо обращаться бережно, чтобы все читатели смогли прочесть как можно больше ребят.



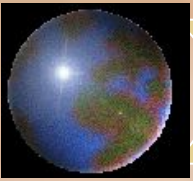


Забывчивый читатель



1200

Кембриджский университет

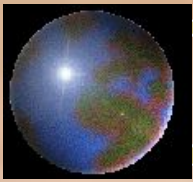


Мысль в подарок



**Книги живут
до тех пор,
пока их
не только читают,
а перечитывают.**

*Якуб Колас
(1882-1956),
белорусский писатель*



- **Книга всеильна.**

**Как огонь, прирученный человеком,
она вечна и бессмертна.**

У нее есть всё:

и тревожное тысячелетнее прошлое,

и прекрасное настоящее,

и еще более чудесное будущее.

У нее нет лишь одного - конца.