


Домашнее задание



§5

РТ: №55, №59,
№63, №64, №67



Яндекс  Учебник

<https://education.yandex.ru/> Управление Алисой

Проверяем домашнюю работу:

§4

РТ: №38, №39,
№42, №44



Подумай, как современные люди узнают о событиях прошлого?



Тема урока:

«Хранение информации»





V–IV тысячелетия до н. э.

II–I тысячелетия до н. э.

II в. н. э.

Середина XV в.

Середина XVI в.

1839 г.

70-е гг. XIX в.

1895 г.

20-е гг. XX в.

60-е гг. XX в.

80-е гг. XX в.

Изобретение технологии изготовления бумаги в Китае

Начало книгопечатания в Европе

Появление алфавитного письма в Финикии

Появление первых лазерных дисков

Первые следы иероглифического письма в Древнем Египте

Начало книгопечатания в России

Появление первых жёстких дисков для компьютеров

Изобретение магнитофона

Изобретение фотографии

Первая запись звука с помощью фонографа

Демонстрация первого кинофильма

Узнай больше об истории хранения информации

Рт. С. 40 № 57



Рт. С. 5 № 4



**IV – V тысячелетие
до н.э.**

**Первые следы иероглифического письма в
Древнем Египте**

V–IV тысячелетия до н. э.

II–I тысячелетия до н. э.

II в. н. э.

Середина XV в.

Середина XVI в.

1839 г.

70-е гг. XIX в.

1895 г.

20-е гг. XX в.

60-е гг. XX в.

80-е гг. XX в.

Изобретение технологии изготовления бумаги в Китае

Начало книгопечатания в Европе

Появление алфавитного письма в Финикии

Появление первых лазерных дисков

Первые следы иероглифического письма в Древнем Египте

Начало книгопечатания в России

Появление первых жёстких дисков для компьютеров

Изобретение магнитофона

Изобретение фотографии

Первая запись звука с помощью фонографа

Демонстрация первого кинофильма

II – I тысячелетие до н. э.

א	'aleph	[ʾ]	ל	lamedh	[l]
ב	beth	[b]	מ	mem	[m]
ג	gimmel	[g]	נ	nun	[n]
ד	daleth	[d]	ס	samekh	[s]
ה	he	[h]	ע	'ayin	[ʿ]
ו	waw	[w]	פ	pe	[p]
ז	zayin	[z]	צ	tsade	[ʒ]
ח	heth	[ħ]	ק	qoph	[q]
ט	teth	[t̪]	ר	reš	[r]
י	yodh	[y]	ש	šin	[ʃ]
כ	kaph	[k]	ת	taw	[t]

Появление алфавитного письма в Финикии

V–IV тысячелетия до н. э.

II–I тысячелетия до н. э.

II в. н. э.

Середина XV в.

Середина XVI в.

1839 г.

70-е гг. XIX в.

1895 г.

20-е гг. XX в.

60-е гг. XX в.

80-е гг. XX в.

Изобретение технологии изготовления бумаги в Китае

Начало книгопечатания в Европе

Появление алфавитного письма в Финикии

Появление первых лазерных дисков

Первые следы иероглифического письма в Древнем Египте

Начало книгопечатания в России

Появление первых жёстких дисков для компьютеров

Изобретение магнитофона

Изобретение фотографии

Первая запись звука с помощью фонографа

Демонстрация первого кинофильма

II век н.э.



Изобретение технологии изготовления бумаги в Китае

V–IV тысячелетия до н. э.

II–I тысячелетия до н. э.

II в. н. э.

Середина XV в.

Середина XVI в.

1839 г.

70-е гг. XIX в.

1895 г.

20-е гг. XX в.

60-е гг. XX в.

80-е гг. XX в.

Изобретение технологии изготовления бумаги в Китае

Начало книгопечатания в Европе

Появление алфавитного письма в Финикии

Появление первых лазерных дисков

Первые следы иероглифического письма в Древнем Египте

Начало книгопечатания в России

Появление первых жёстких дисков для компьютеров

Изобретение магнитофона

Изобретение фотографии

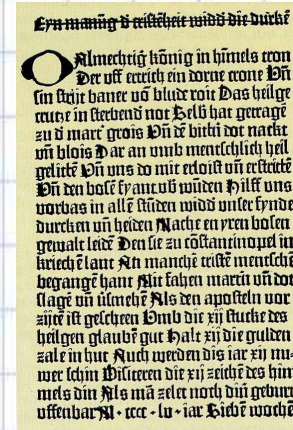
Первая запись звука с помощью фонографа

Демонстрация первого кинофильма

Середина XV в



Иоганн
Гутенберг
(1394-1468 гг.).
Портрет работы
неизвестного
художника, XVI
в.



Первая страница
«Турецкого
календаря»,
вышедшего из
типографии
Гутенберга в 1455
г.

Начало книгопечатания в Европе

V–IV тысячелетия до н. э.

II–I тысячелетия до н. э.

II в. н. э.

Середина XV в.

Середина XVI в.

1839 г.

70-е гг. XIX в.

1895 г.

20-е гг. XX в.

60-е гг. XX в.

80-е гг. XX в.

Изобретение технологии изготовления бумаги в Китае

Начало книгопечатания в Европе

Появление алфавитного письма в Финикии

Появление первых лазерных дисков

Первые следы иероглифического письма в Древнем Египте

Начало книгопечатания в России

Появление первых жёстких дисков для компьютеров

Изобретение магнитофона

Изобретение фотографии

Первая запись звука с помощью фонографа

Демонстрация первого кинофильма

Середина XVI в.

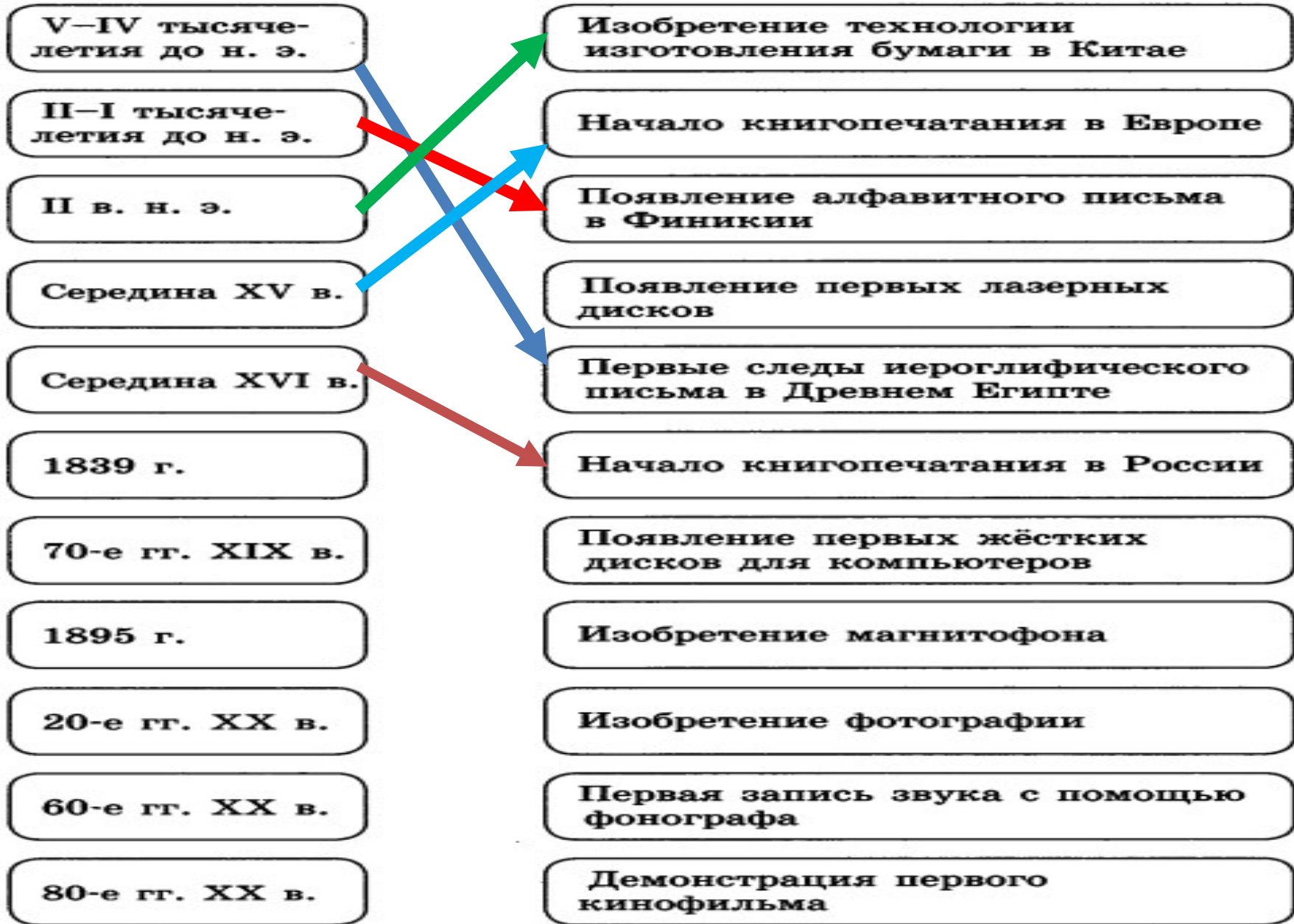


Страница книги, напечатанной в типографии И.Фёдорова



Памятник Ивану Фёдорову (1510-1583 гг.)
Авторы: С. Волнухин и И. Машков. 1909 г.

Начало книгопечатания в России



1839 г.

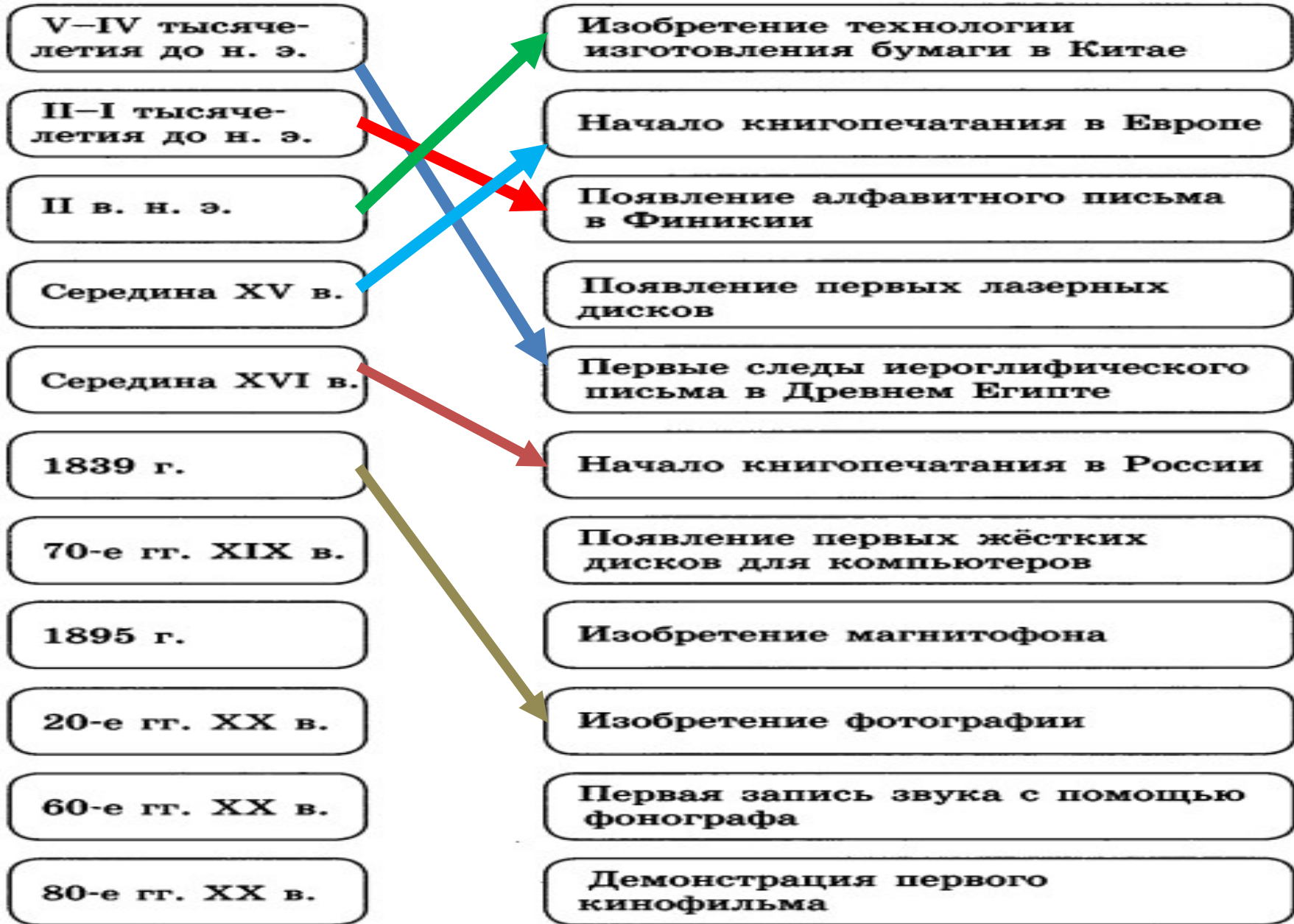


Один из первых
фотоаппаратов, 1840 г.



Фото середины XIX в.

Изобретение фотографии



70-е гг. XIX в

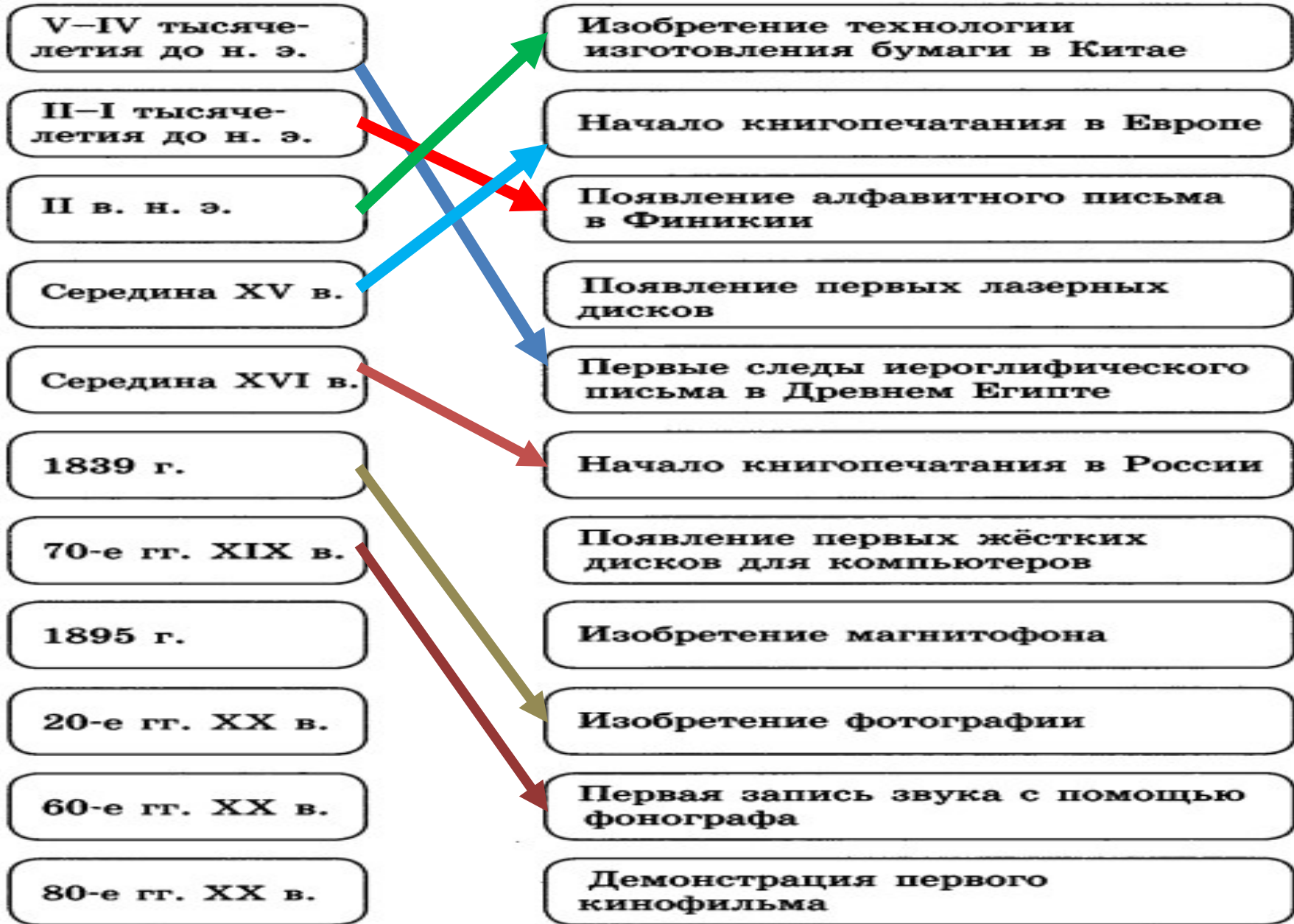


Эдисон (1847-
1931)

Фонограф Эдисона,
конец XIX в.



Первая запись звука с помощью фонографа



1895 г.



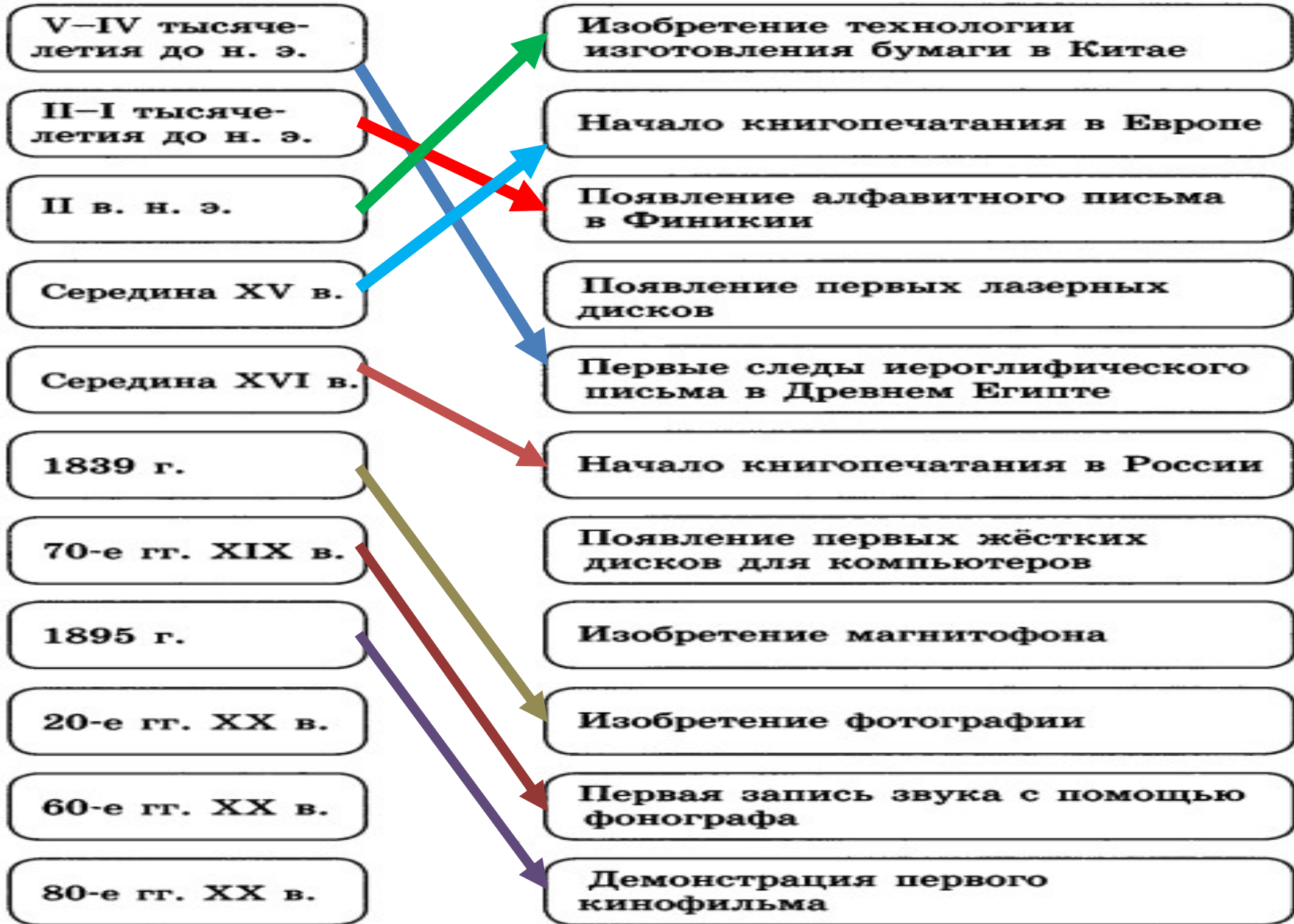
Изобретатели кинематографа
братья Люмьер, конец XIX в.



Первый короткометражный фильм
«Прибытие поезда на вокзал
Ла Сьота», 1895 г.



Демонстрация первого кинофильма



20-е гг. XX в.



Катушечный магнитофон,
70-е гг. XX в.

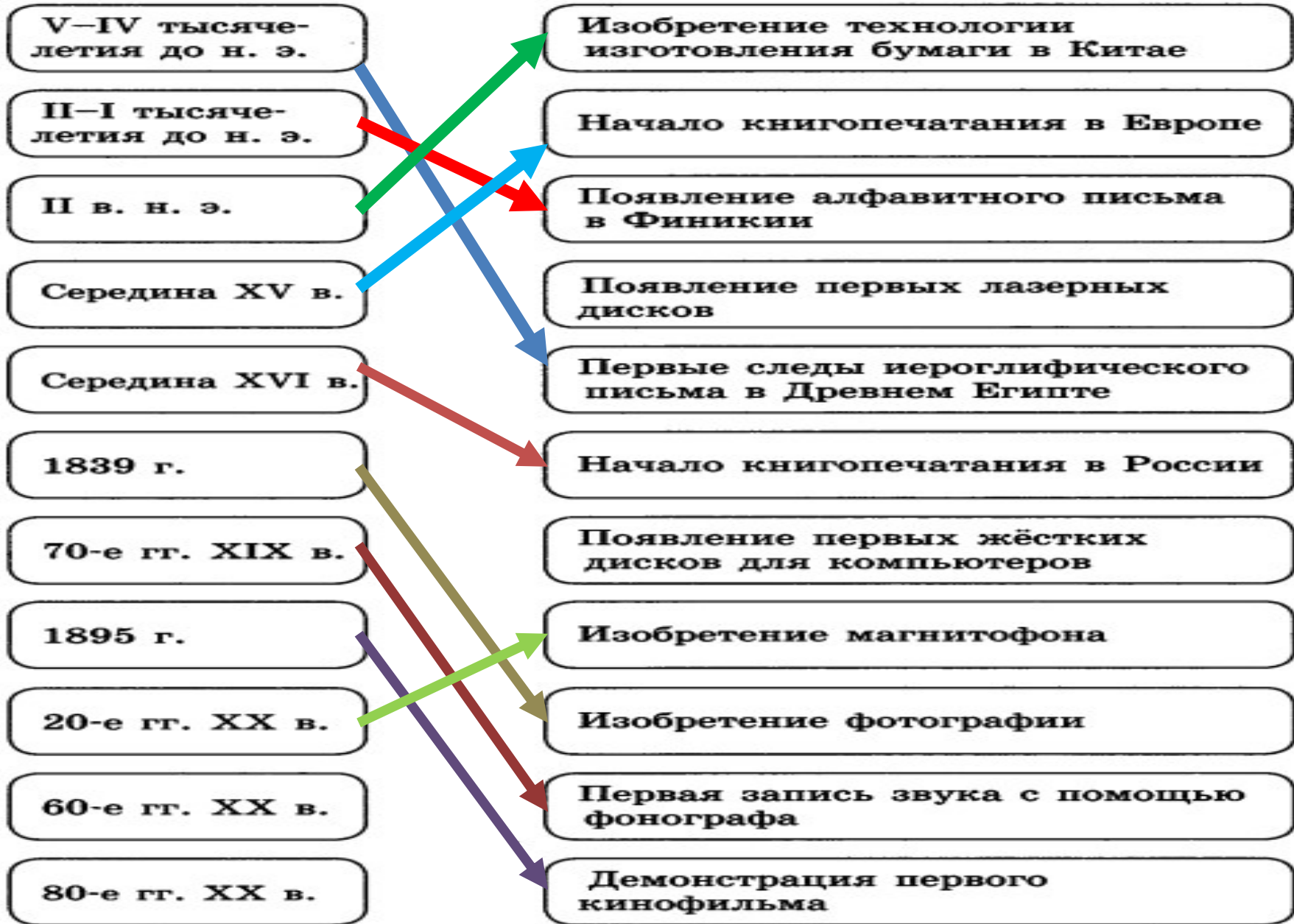


Кассетный магнитофон,
конец XX в.



Аудиокассеты,
конец XX в.

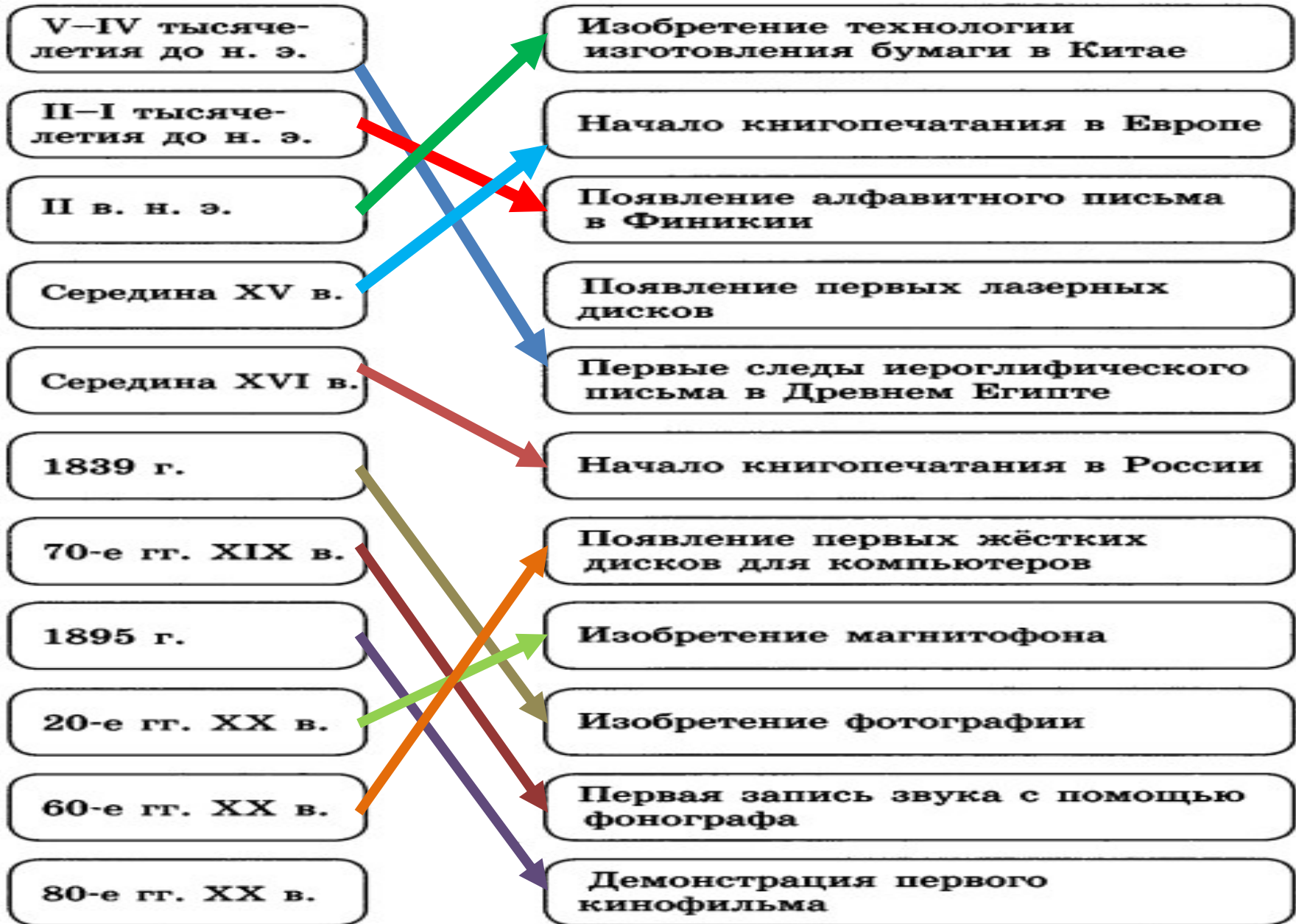
Изобретение магнитофона



60-е гг. XX в.



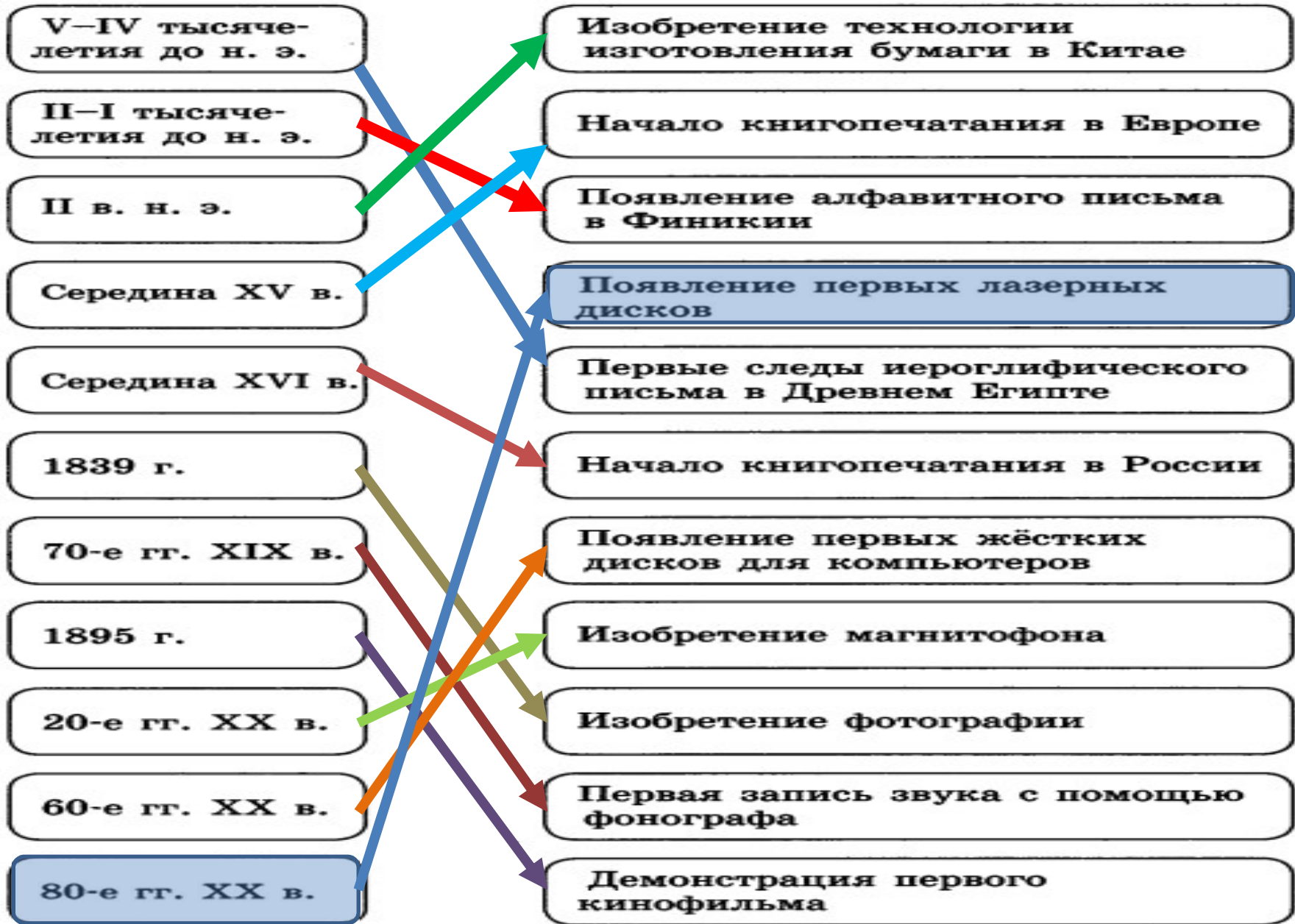
Появление первых жестких дисков для компьютеров



80-е гг. XX в.



Появление первых лазерных дисков





Прочитай и запомни!

**Носитель информации –
это любой материальный
объект, используемый
для хранения
информации.**

Хранение информации. Память

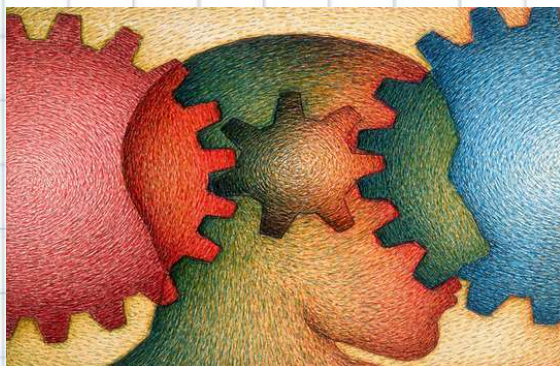


Заполни схему:

Виды памяти

Оперативная

Внешняя



Хранение информации на устройствах долговременного хранения

Файл – это информация, хранящаяся в долговременной памяти как единое целое и обозначенная именем.

Имя файла = имя.расширение

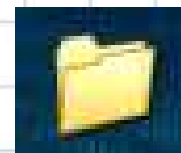
Имя файла в Windows –
до **255 символов** (рус. или лат.)

Расширение автоматически задается программой, в которой создается файл. Почти всегда – три латинские буквы.



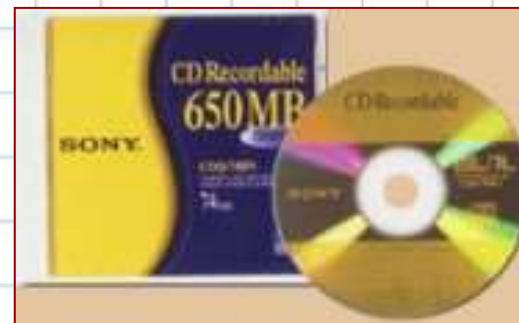
Запрещенные знаки

\\ : * ? " < > |



папка

Сравни систему хранения файлов с библиотекой



Библиотека

Диск

Шкаф

Папка

Полка

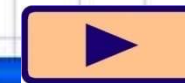
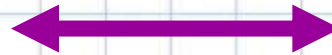
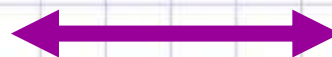
Вложенная папка

Книга

Файл

Название книги

Имя файла



Работа за компьютером:

1.



**Проверка
домашнего задания**

2.



**практическая работа №3
стр. 105**

3.



**Рабочая тетрадь: № 60, 65, 66
страницы 42 – 44**

Использованные материалы:

Л.Л. Босова, А.Ю. Босова « Информатика 5 класс». Бинوم. 2013.

Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. Методическое пособие. 5 класс

Л.Л.Босова, А.Ю. Босова. Электронное приложение. 5 класс

<http://video.yandex.ru/users/v-l-a-t-a/view/8/>

<http://school-collection.edu.ru/>

<http://images.yandex.ru/>

http://mastercomp.com.ua/published/publicdata/MASTERCOMPMASTERCOMP/attachments/SC/products_pictures/seagate-st320dm000_enl.jpg

<http://www.prohandmade.ru/wp-content/uploads/2010/09/books11-300x199.jpg>