

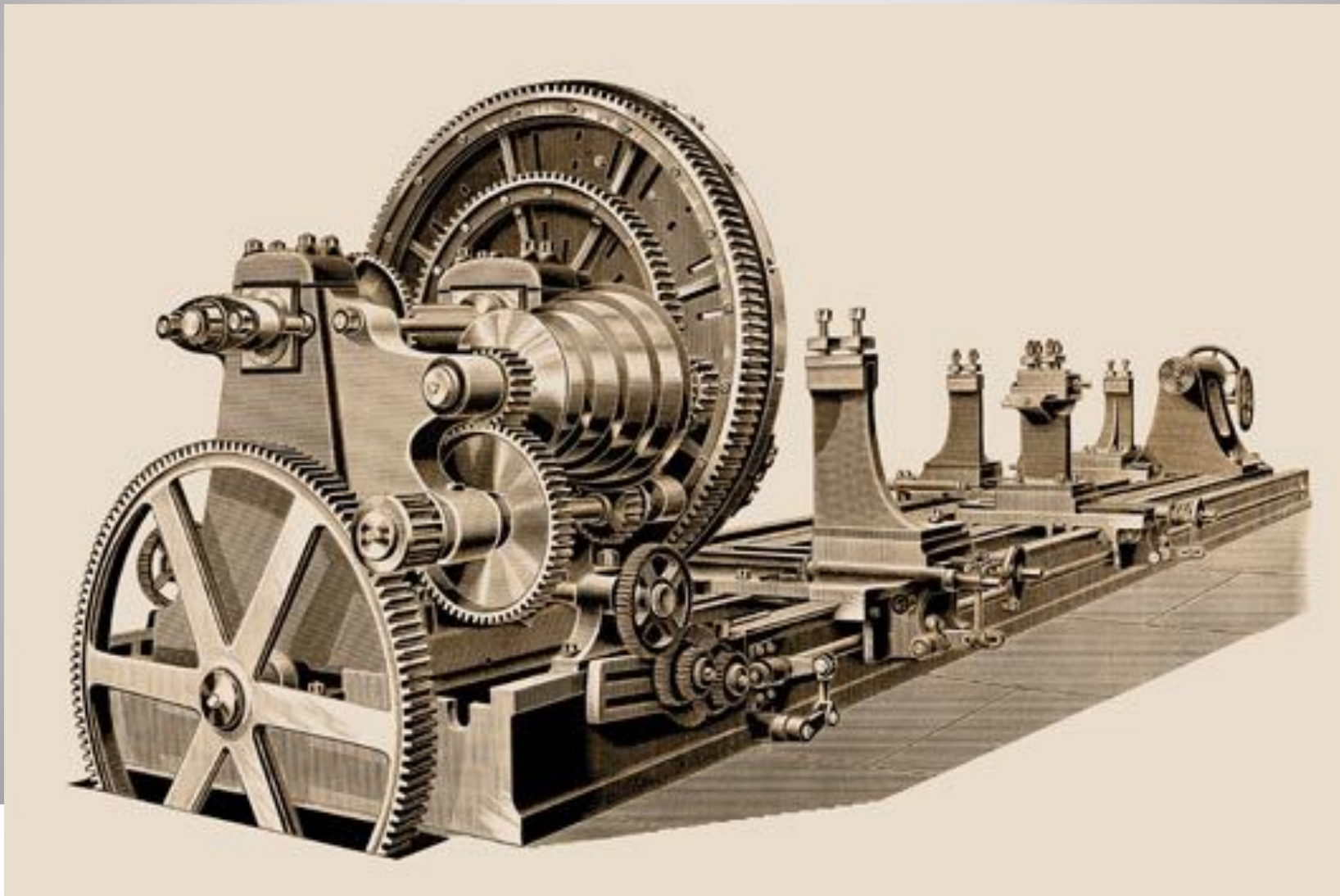
Технические открытия и выход к Мировому океану

Всеобщая история 7 класс

План урока:

- 1. Новые технические изобретения и усовершенствования**
- 2. Интерес к новым странам**
- 3. Открытие морского пути в Индию**

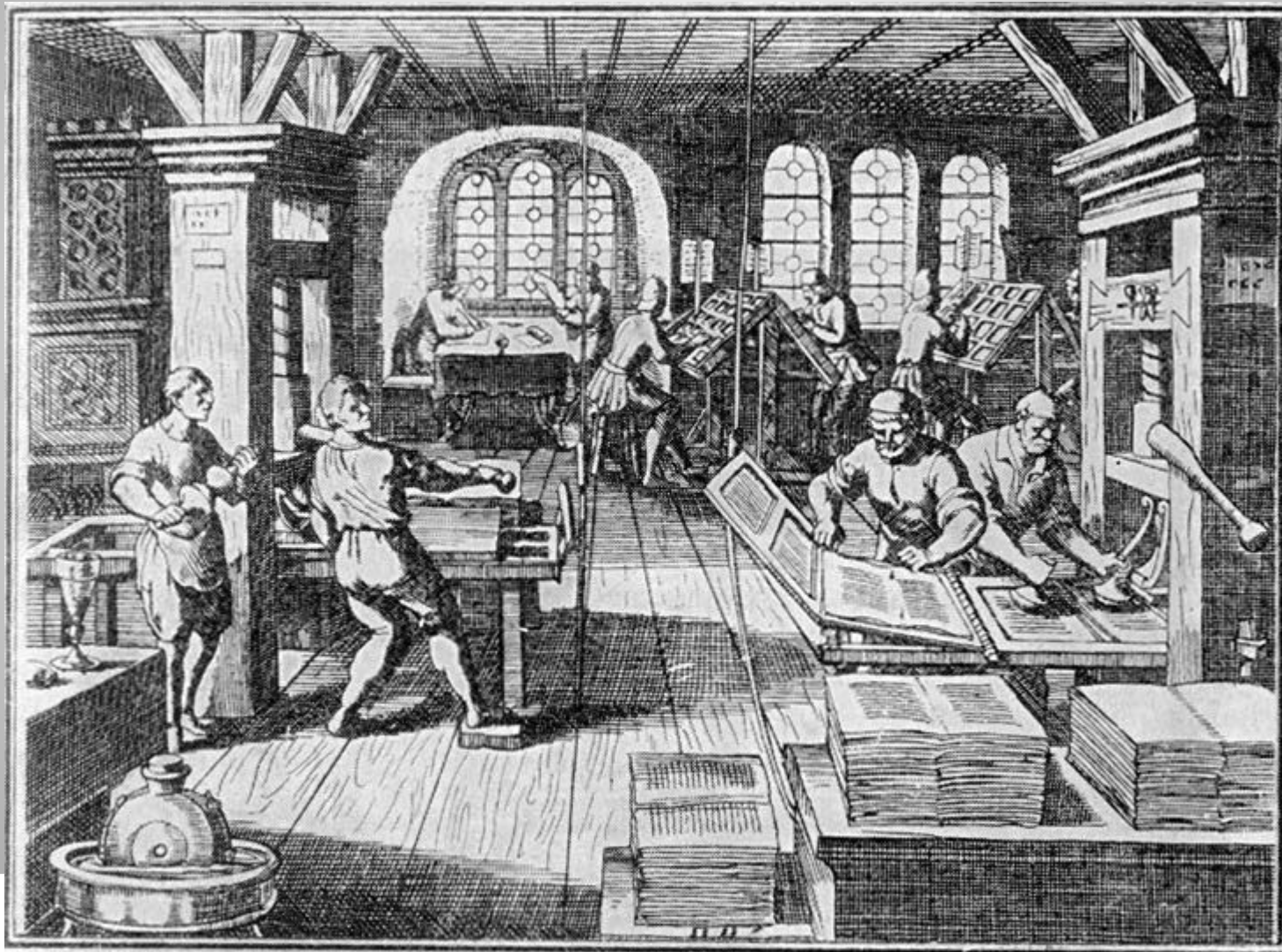
Токарный станок



Винтовой пресс

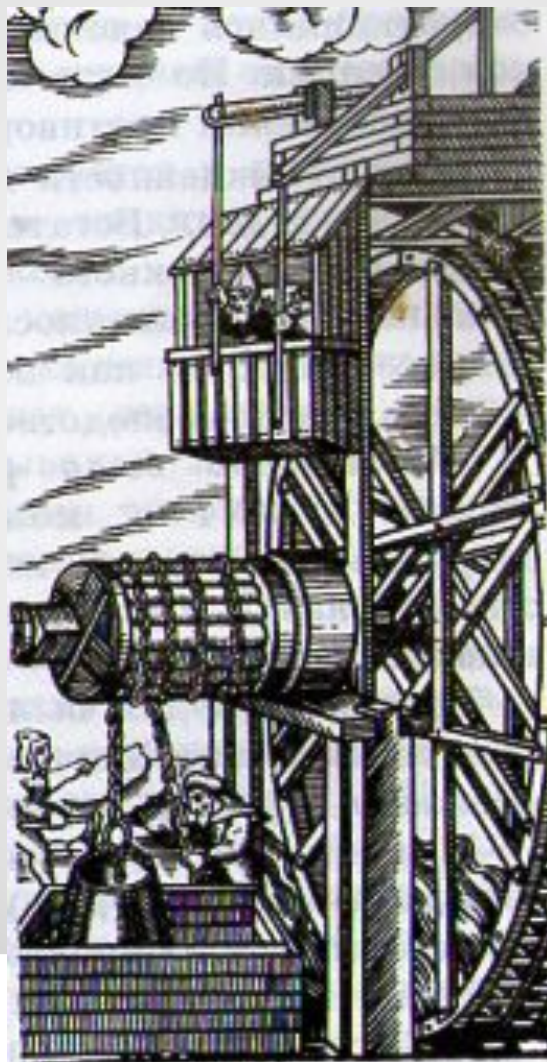


Книгопечатание

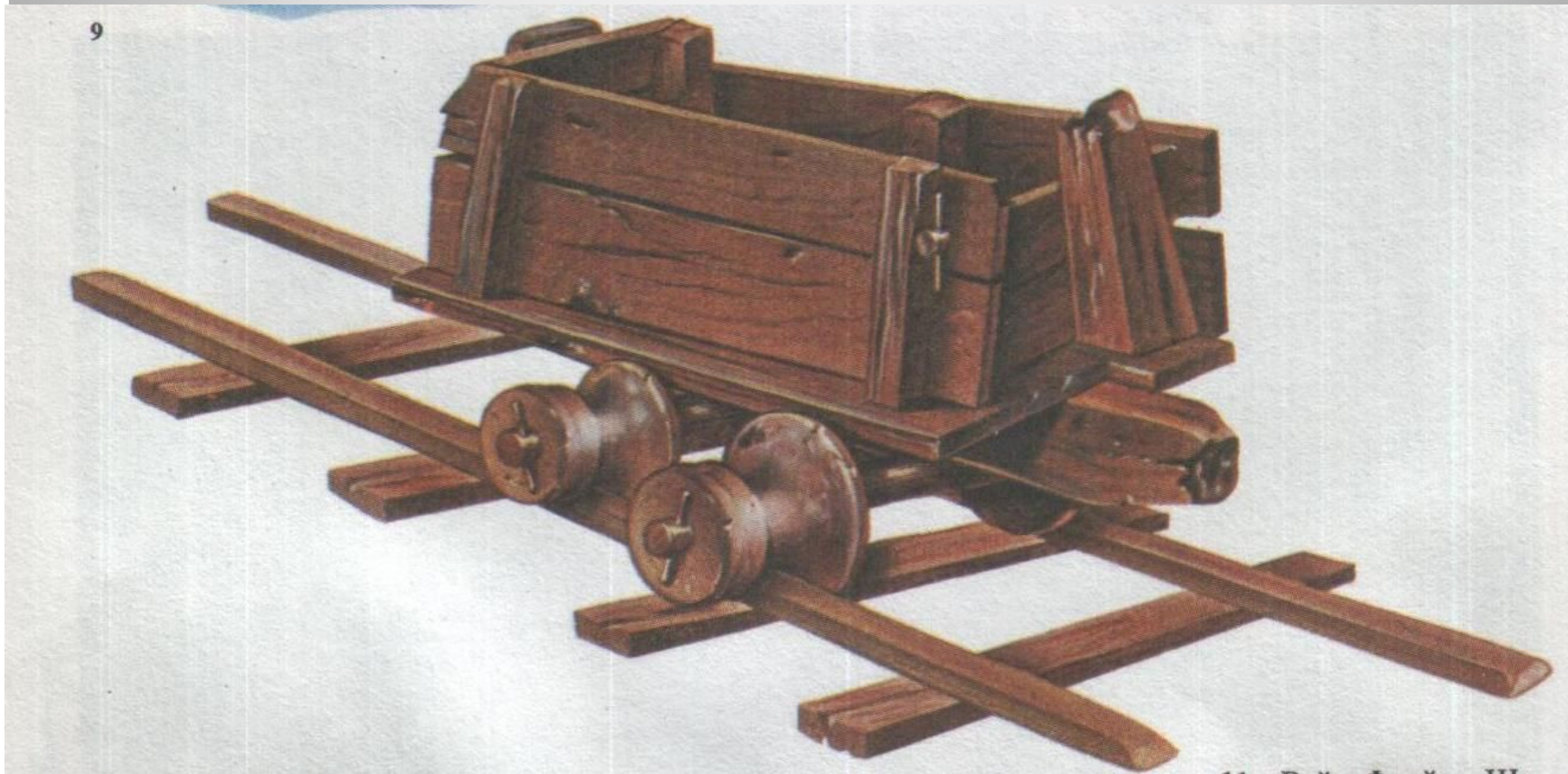


Большая водоподъёмная машина

Ворот



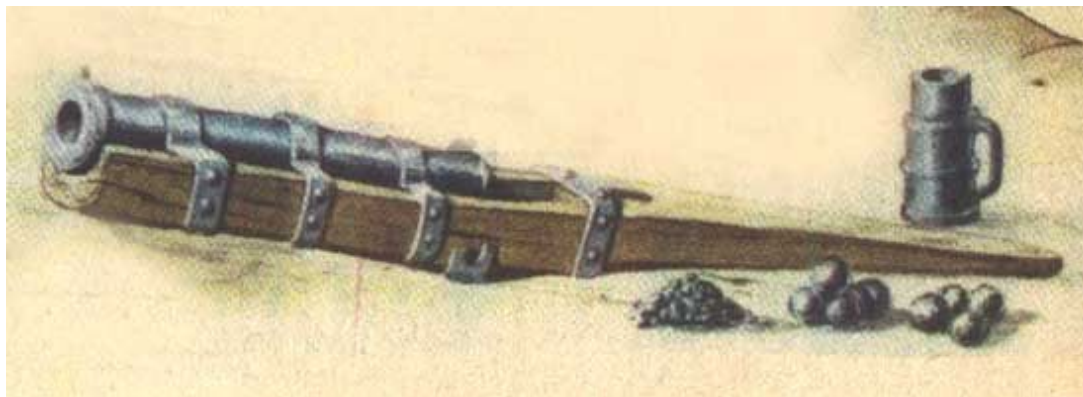
Вагонетки на деревянных рельсах



Домна (доменная печь)



пушка



карабины



мушкет



пистолеты



Модель каравеллы Х. Колумба «Санта-Мария»



Галион или галеон



Портолан или портулан



2. Интерес к новым странам

1. Какие экономические предпосылки подтолкнули европейцев к Великим географическим открытиям?
2. Какие социальные предпосылки подтолкнули европейцев к Великим географическим открытиям?
3. Какие внешнеполитические причины подтолкнули европейцев к Великим географическим открытиям?
4. Какие идеи подтолкнули европейцев отправиться на открытие новых земель?
5. Почему именно Португалия стала лидером в географических открытиях?

3. Открытие морского пути в Индию



Генрих
Мореплаватель
(1394-1460)



Бартоломеу Диаш
(1450-1500)



Васко да Гама
(1469-1524)