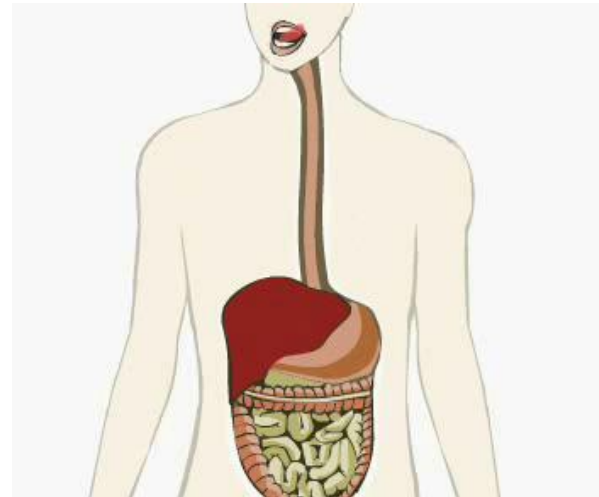


***Тема:***

***Пищеварение в желудке***

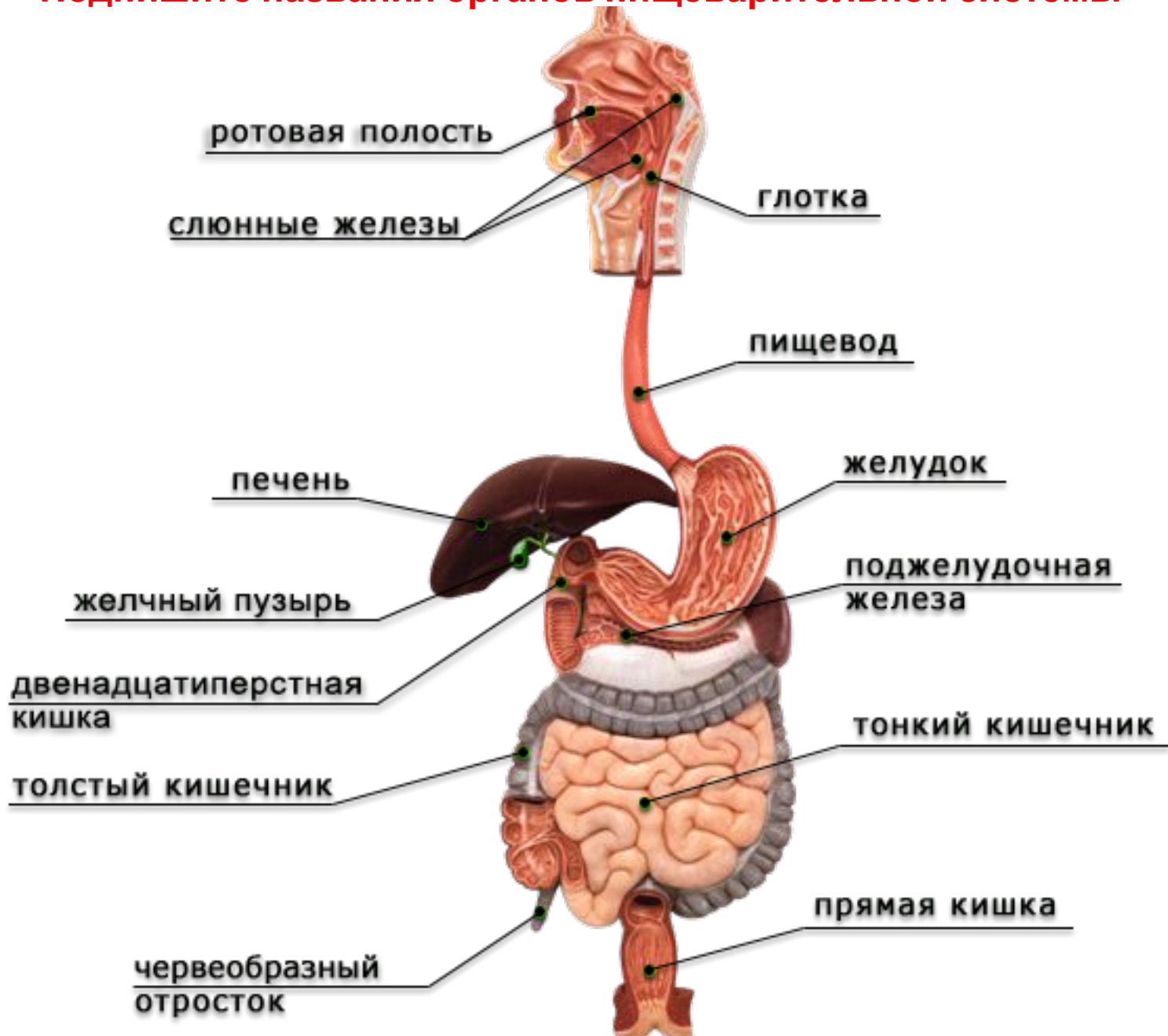
***кишечнике***



# Пищеварительная система

- **Пищеварительный канал** (ротовая полость, глотка, пищевод, желудок, тонкий кишечник, толстый кишечник).
- **Пищеварительные железы** (слюнные, печень, поджелудочная железа, мелкие железы желудка, кишечника и ротовой полости).
- **Функции** (секреторная, двигательная, всасывательная).

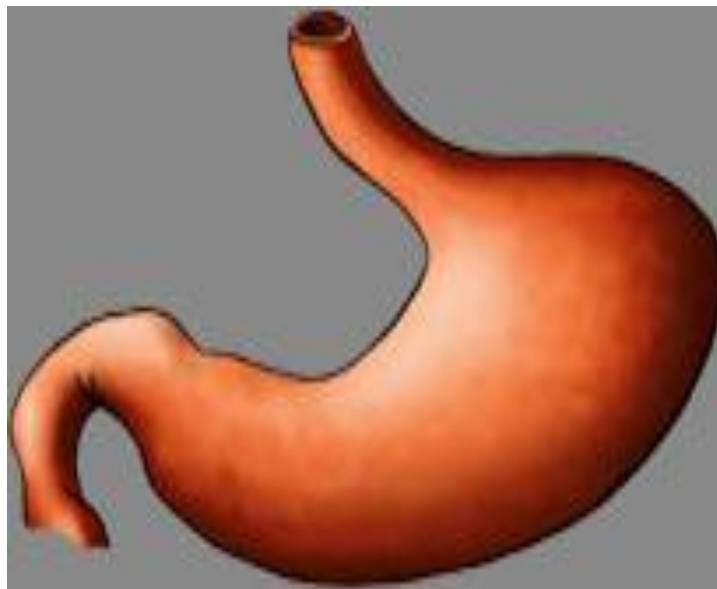
# Подпишите названия органов пищеварительной системы



# Желудок.

Желудок служит резервуаром для накопления и переваривания пищи. Внешне она напоминает грушу, вместимость его – 2-3 литров. В полость желудка выделяется желудочный сок. Желудочный сок – это прозрачная жидкость, 0,25% объема составляет соляная кислота. Под действием ферментов содержащихся в желудочном соке, начинается переваривание белков. Пища в желудке задерживается до 4-6 часов и по мере превращения в полужидкую кашу и переваривания проходит в кишечник .

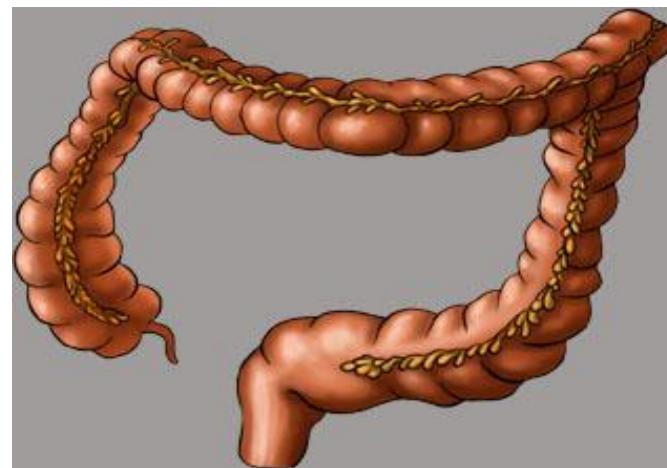
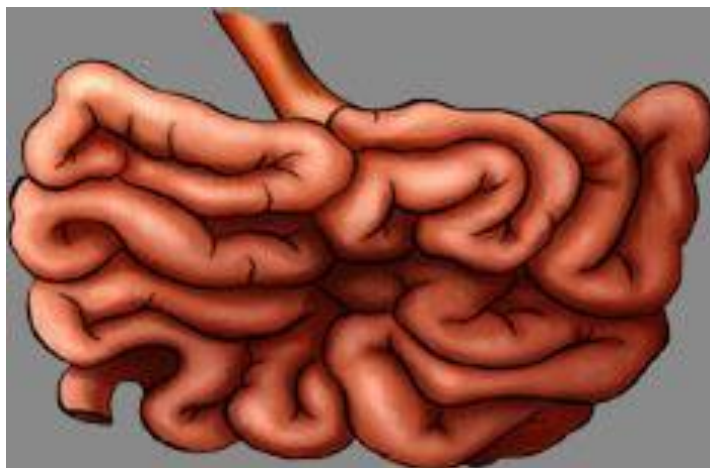
# Желудок



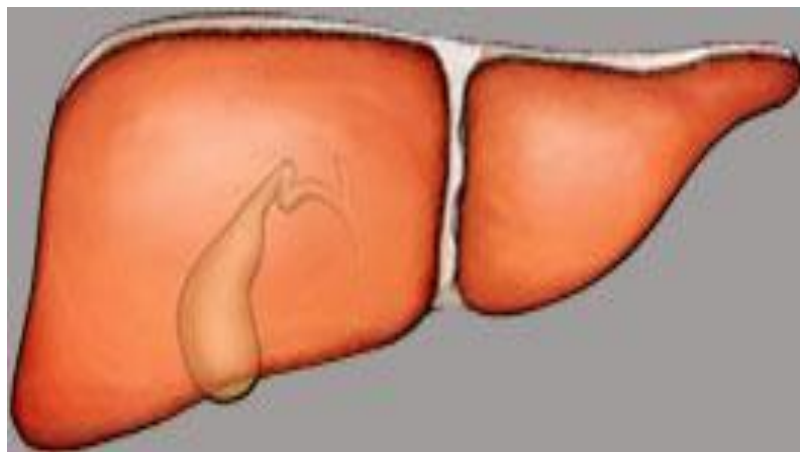
# КИШЕЧНИК

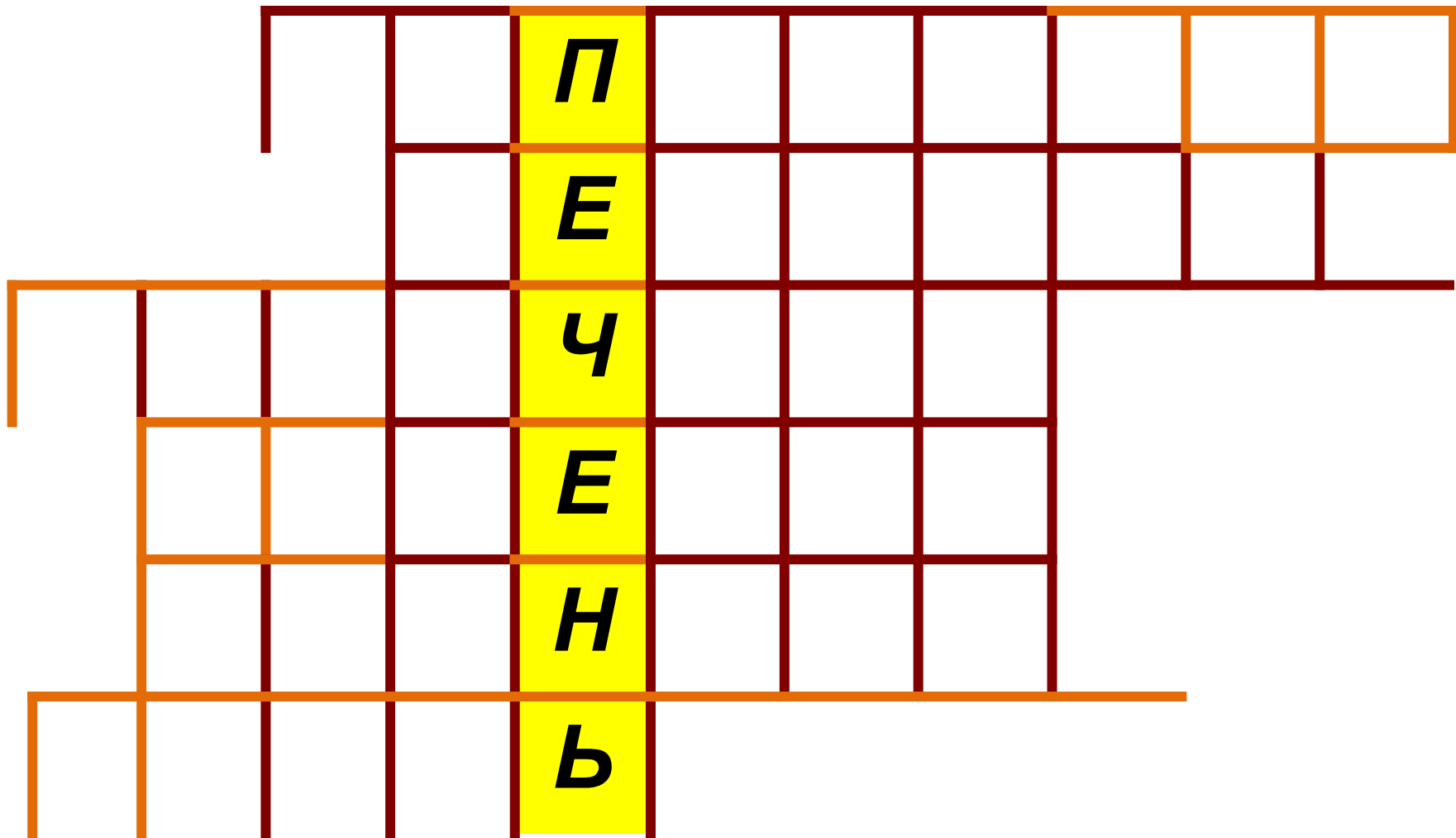
ТОНКИЙ

ТОЛСТЫЙ



# ПЕЧЕНЬ







**А П П Е Н Д И К С**

**Е**

**Ч**

**Е**

**Н**

**Ь**

А	П	П	Е	Н	Д	И	К	С
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Ж	Е	Л	У	Д	О	К	
---	---	---	---	---	---	---	--

		Ч					
--	--	---	--	--	--	--	--

		Е				
--	--	---	--	--	--	--

		Н				
--	--	---	--	--	--	--

		Ь				
--	--	---	--	--	--	--

А П П Е Н Д И К С

Ж Е Л У Д О К

К И Ш Е Ч Н И К

Е

Н

Ь

А П П Е Н Д И К С

Ж Е Л У Д О К

К И Ш Е Ч Н И К

П И Щ Е В О Д

Н

Ь

А П П Е Н Д И К С

Ж Е Л У Д О К

К И Ш Е Ч Н И К

П И Щ Е В О Д

С Л Ю Н Н Ы Е

Ь

А П П Е Н Д И К С

Ж Е Л У Д О К

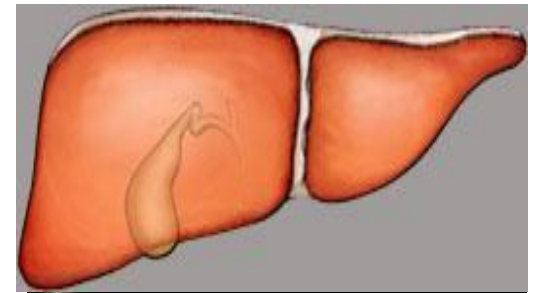
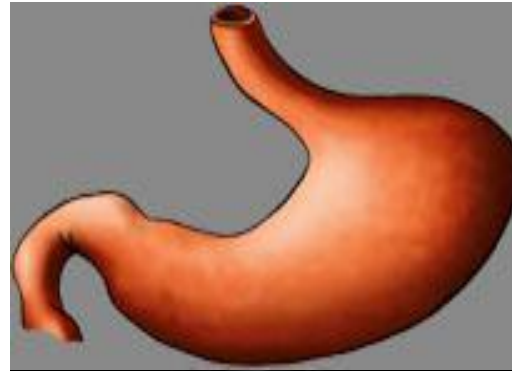
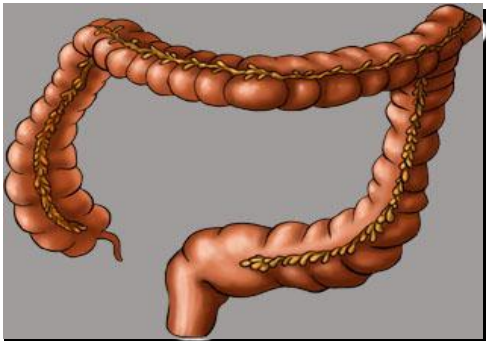
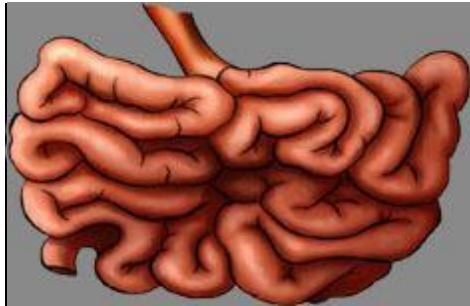
К И Ш Е Ч Н И К

П И Щ Е В О Д

С Л Ю Н Н Ы Е

Ж Е Л Ч Ь

Контур какого органа изображен на этом рисунке?



# Физминутка

- Положительные черты характера надо **хлопать**.
- Отрицательные черты характера надо **топать**.
- Доброта, жадность, вежливость, любовь, лживость, отзывчивость, бродяжничество, воровство, гуманность, льстивость.



# Зубы

- **Резцы**
- **Клыки**
- **Малые коренные зубы**
- **Большие коренные зубы**

**3212**

**2123**

---

**3212**

---

**2123**

**3**

**1**

**6**

**8**

**2**

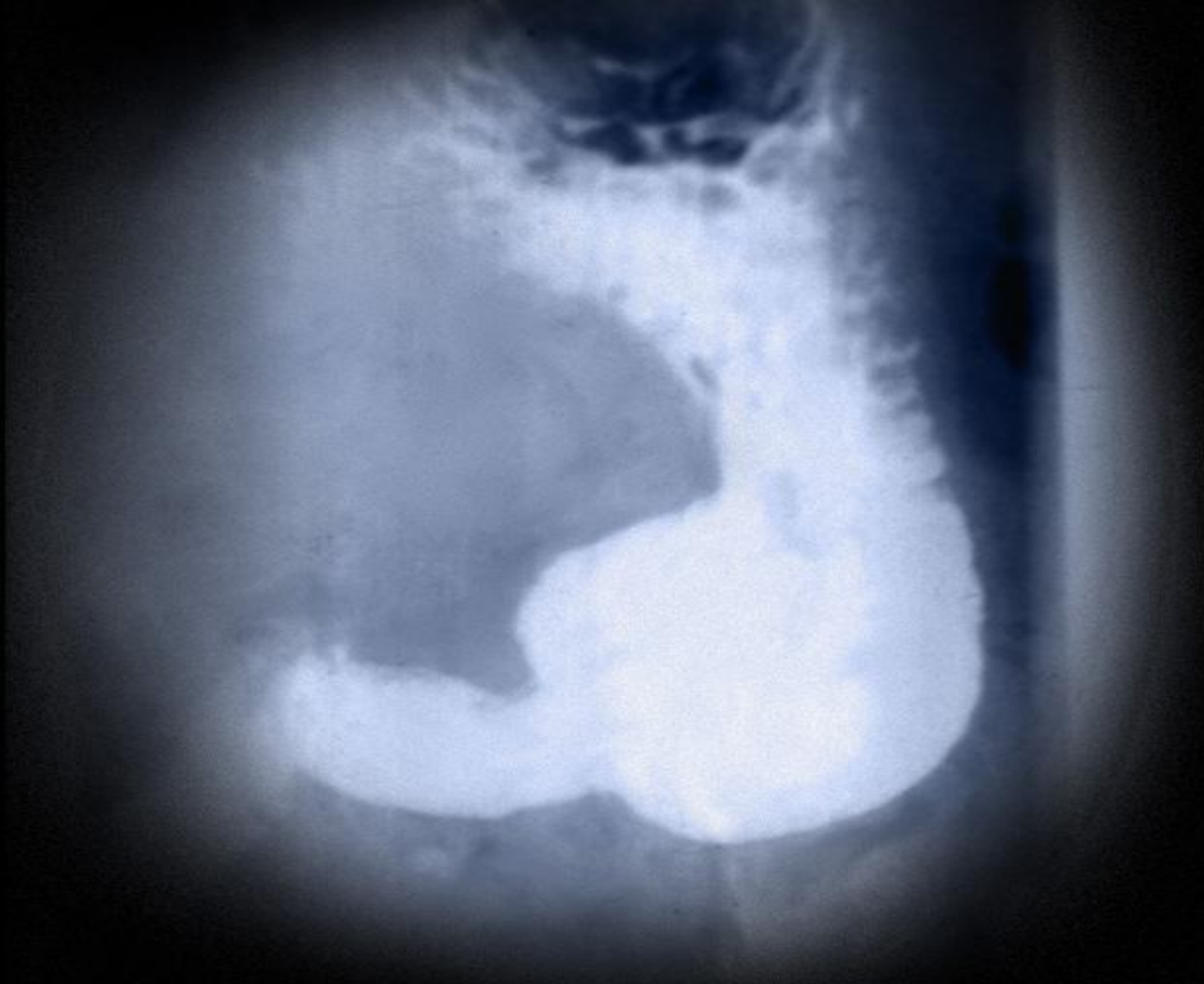
**5**



- **Кариес зубов развивается под действием бактерий полости рта. Они активно размножаются на остатках пищи, которые являются для них прекрасной питательной средой.**



- **Для того чтобы не было кариеса, необходимо чистить зубы после каждого приема пищи, а также использовать специальную зубную нить для удаления остатков пищи из промежутков между зубами.**



**Желудок может вместить 2-3 л пищи.**



**Большая часть пищеварительных процессов происходит в начальном отделе тонкой кишки – двенадцатиперстной кишке.**



**Вода всасывается в толстой кишке. Здесь же происходит формирование каловых масс, которые удаляются через анальное отверстие в процессе дефекации.**





- **Вывод:**

**Для того, чтобы быть здоровой и красивой, необходимо правильно питаться. Все, что мы едим, отражается на нашем лице. Основным принципом здорового питания является снижение потребления животных жиров и увеличение содержания фруктов и овощей в ежедневном рационе.**

# Домашнее задание

- Прочитать на стр.159 статью «В еде знай меру».
- Выписать вывод на стр. 161.