



# *Интернет желісінде*

*546 ЖМ –ТОП*

*Әмірханова Жазира*



2016 ЖЫЛ



The image shows the logo for VK, a Russian social media platform. It consists of the letters 'VK' in a white, stylized, rounded font, centered on a blue rounded square background.

vk

# 1

- Аурухананың қабылдау бөліміне науқас естүссіз жеткізілді. Науқаста терең, шулы тыныс байқалады, терісі және шырышты қабаттары құрғақ. Дем алатын ауада ацетонның иісі сезіледі. Қанның сары суындағы глюкоза –25 ммоль/л, кетонды денелер – оң. Осындай жағдай қандай гормонның жетіспеушілігі кезінде дамуы мүмкін?

## 2

Ұйқы безінің Лангерганс аралшықтарында қандай гормондар бөлінеді және олардың қызметі қандай?

# 3

Ағзаға инсулин еңгізгенде қандай процесс байқалады://

гипергликемия, гликогенолиз, гликогеннің глюкозаға ауысуы//

гипергликемия, гликогенез, гликогеннің глюкозаға ауысуы//

гипогликемия, гликогенез, глюкозаның гликогенге ауысуы//

гипогликемия, гликогенолиз, гликогеннің глюкозаға ауысуы//

гипергликемия, глюкозаның гликогенге ауысуы

\*\*\*



# 4

- Ұйқы безінің гормоны глюкагон ағзаға қалай әсер етеді://
- бауыр да және бұлшық етте глюкагонды синтездейді//
- бауыр да және бұлшық етте глюкагонды ыдыратады//
- гипогликемияны қалыптастырады//
- тек бауырда глюкагонның ыдырауын қалыптастырады//
- тек бұлшық етте глюкагонның ыдырауын қалыптастырады





# *Аудио сұрақ*



**You**

**Tube**

# 1 сұрақ

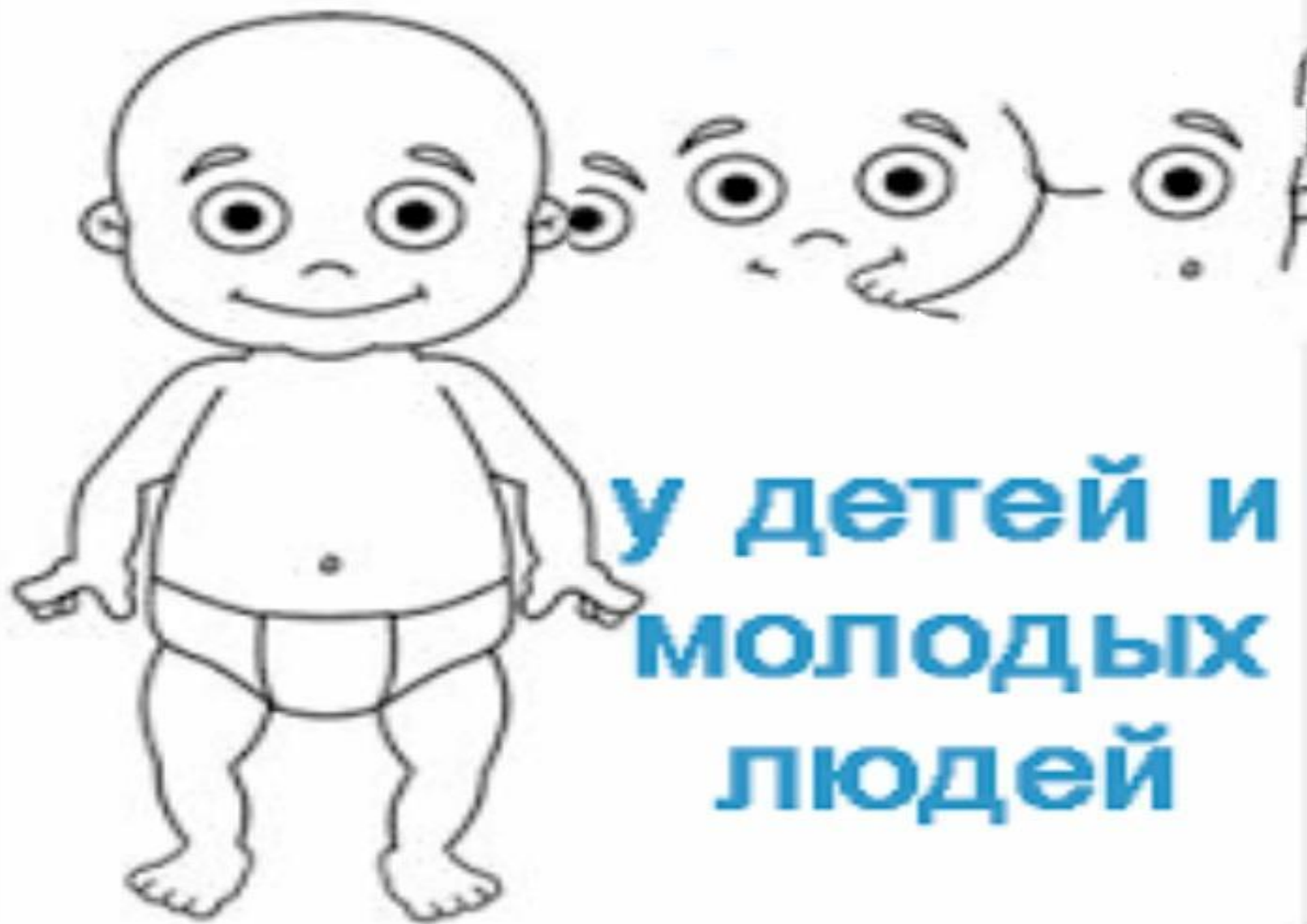


# 2 сұрақ









**у детей и  
молодых  
людей**





**у людей  
старше  
40 лет с  
ИЗБЫТОЧНЫМ  
вЕСОМ**