

Эндокринная система**1. Задание 13 № 10615**

Установите соответствие между характеристикой регуляции жизнедеятельности человека и её видом.

ХАРАКТЕРИСТИКА	ВИД
А) действие углекислого газа на дыхательный центр	1) нервная
Б) влияние инсулина и адреналина на содержание сахара в крови	2) гуморальная
В) реакция организма на зеленый свет светофора	
Г) реакция организма на изменение положения тела в пространстве	
Д) взаимодействие торможения и возбуждения	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д

2. Задание 13 № 12586

Установите соответствие между примером регуляции работы сердца и типом регуляции.

ПРИМЕР РЕГУЛЯЦИИ	ТИП РЕГУЛЯЦИИ
А) учащение сердцебиений под влиянием адреналина	1) гуморальная
Б) изменение работы сердца под влиянием ионов калия	2) нервная
В) изменение сердечного ритма под влиянием вегетативной системы	
Г) ослабление деятельности сердца под влиянием парасимпатической системы	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г

3. Задание 13 № 12736

Установите соответствие между железой организма человека и типом, к которому её относят.

ЖЕЛЕЗА	ТИП ЖЕЛЁЗ
А) поджелудочная	1) внутренней секреции
Б) щитовидная	2) смешанной секреции
В) слёзная	3) внешней секреции
Г) слюнная	
Д) половая	
Е) надпочечник	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

4. Задание 13 № 13886

Установите соответствие между симптомом и заболеванием человека, для которого этот симптом характерен.

СИМПТОМ	ЗАБОЛЕВАНИЕ
А) повышенная возбудимость нервной системы	1) сахарный диабет
Б) повышение аппетита, снижение веса	2) базедова болезнь
В) жажда, выделение большого количества мочи	
Г) повышение содержания глюкозы в крови	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г

5. Задание 13 № 15925

Установите соответствие между железой в организме человека и её типом.

ЖЕЛЕЗА	ТИП ЖЕЛЕЗЫ
А) молочная	1) внутренней секреции
Б) щитовидная	2) внешней секреции
В) печень	
Г) потовая	
Д) гипофиз	
Е) надпочечники	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

6. Задание 13 № 16927

Установите соответствие между функциями желез внутренней секреции и железами, которые эти функции выполняют

ФУНКЦИИ ЖЕЛЁЗ	ЖЕЛЕЗЫ
А) секреция половых гормонов	1) гипофиз
Б) контроль деятельности желёз внутренней секреции	2) надпочечники
В) регуляция обмена солей и углеводов	
Г) секреция гормона роста	
Д) секреция адреналина	
Е) секреция норадреналина	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

7. Задание 13 № 18347

Установите соответствие между железами и их типами.

ЖЕЛЕЗЫ	ТИПЫ ЖЕЛЁЗ
А) эпифиз	1) внешней секреции
Б) гипофиз	2) внутренней секреции
В) надпочечник	
Г) слюнная	
Д) печень	
Е) клетки Лангерганса поджелудочной железы	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

8. Задание 13 № 19089

Установите соответствие между функцией и железой, выполняющей данную функцию.

ФУНКЦИЯ	ЖЕЛЕЗА
А) секреция желчи	1) яичник
Б) созревание фолликулов	2) печень
В) секреция женских половых гормонов	3) поджелудочная
Г) секреция пищеварительного сока	
Д) секреция глюкогона	
Е) барьерная функция	

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

9. Задание 13 № 19320

Установите соответствие между гормонами и железами, которые секретируют эти гормоны.

ГОРМОНЫ

- А) соматотропин
- Б) адреналин
- В) тестостерон
- Г) инсулин
- Д) норадреналин
- Е) глюкагон

ЖЕЛЕЗЫ

- 1) поджелудочная
- 2) гипофиз
- 3) надпочечники

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

10. Задание 13 № 19876

Установите соответствие между показателями жизненных функций человека и диагнозами заболевания

ПОКАЗАТЕЛИ ЖИЗНЕННЫХ ФУНКЦИЙ

- А) авитаминоз С
- Б) выпадение зубов
- В) повышенное содержание тироксина в крови
- Г) повышенное содержание глюкозы в крови
- Д) выпученные глаза, зоб
- Е) недостаток инсулина в крови

ДИАГНОЗ

- 1) сахарный диабет
- 2) цинга
- 3) базедова болезнь

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

11. Задание 13 № 21503

Установите соответствие между строением, функцией желёз и видом этих желёз: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

СТРОЕНИЕ И ФУНКЦИИ ЖЕЛЁЗ

- А) выделяют секреты в полости тела или органов, а также на их поверхность
- Б) доставляют секреты непосредственно к органам и железам-мишеням
- В) имеют специальные протоки
- Г) секретируют тироксин, адреналин
- Д) секретируют пищеварительные ферменты
- Е) секретируют гормоны

ВИДЫ ЖЕЛЁЗ

- 1) экзокринные
- 2) эндокринные

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

12. Задание 13 № 23827

Установите соответствие между железами и их характеристиками: к каждой позиции из левого столбца подберите соответствующую позицию из правого столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКА

- А) синтезирует тропные гормоны
- Б) выделяемый гормон повышает кровяное давление
- В) влияет на частоту сердечных сокращений
- Г) выделяемый гормон стимулирует синтез белка
- Д) повышает содержание глюкозы в крови
- Е) состоит из передней и задней долей

ЖЕЛЕЗА

- 1) надпочечники
- 2) гипофиз

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

13. Задание 13 № 27463

Установите соответствие между характеристиками и железами: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ХАРАКТЕРИСТИКА

- А) выделяет нейрого르몬ы
- Б) снижает количество глюкозы в крови
- В) усиливает обмен веществ во взрослом организме
- Г) регулирует работу половых желёз
- Д) секретирует гормон роста
- Е) усиливает синтез гликогена в печени

ЖЕЛЕЗА

- 1) гипофиз
- 2) щитовидная железа
- 3) поджелудочная железа

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е

14. Задание 13 № 27586

Установите соответствие между гормонами и железами, которые их секретируют: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ГОРМОН

- А) соматотропин
- Б) тестостерон
- В) антидиуретический гормон
- Г) глюкагон
- Д) инсулин
- Е) адреналин

ЖЕЛЕЗА

- 1) гипофиз
- 2) поджелудочная железа
- 3) надпочечники

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б	В	Г	Д	Е