



# ***УРОК 24***

***Укусы насекомых, змей и  
защита от них***

# *Д/З: 5.3*

- Как уберечься от укусов жалящих насекомых
- Какую опасность для человека представляют лесные клещи?

# *Проверка домашнего задания.*

---

- ПБП при встрече
- С крупными хищными животными
- С мелкими и средними по размеру хищниками
- Со змеями

# В каких случаях дикие животные нападают на человека?

Многие из многих



если ранены

всегда

если испуганы неожиданной встречей

если защищают детенышей



**В каких случаях дикие животные нападают на человека?**

если ранены

**Многие из многих**



если испуганы неожиданной встречей

если защищают детенышей

# При встрече с диким животным...

**Многие из многих**



надо дать ему возможность уйти

нужно медленно отступать,  
наблюдая за его поведением

нужно напугать его и попытаться  
ранить

отступать (для спасения  
предпочтительнее выбрать дерево,  
речку или озеро)





# При встрече с диким животным...

**Многие из многих**



надо дать ему возможность уйти

нужно медленно отступать,  
наблюдая за его поведением

отступать (для спасения  
предпочтительнее выбрать дерево,  
речку или озеро)

# При явном агрессивном поведении животного надо...

Один из многих



попытаться отогнать его, используя огонь или шум (размахивать горячей веткой, кричать, стучать палкой о дерево и т.д.).

повернуться спиной (так безопаснее).

быстро убежать.

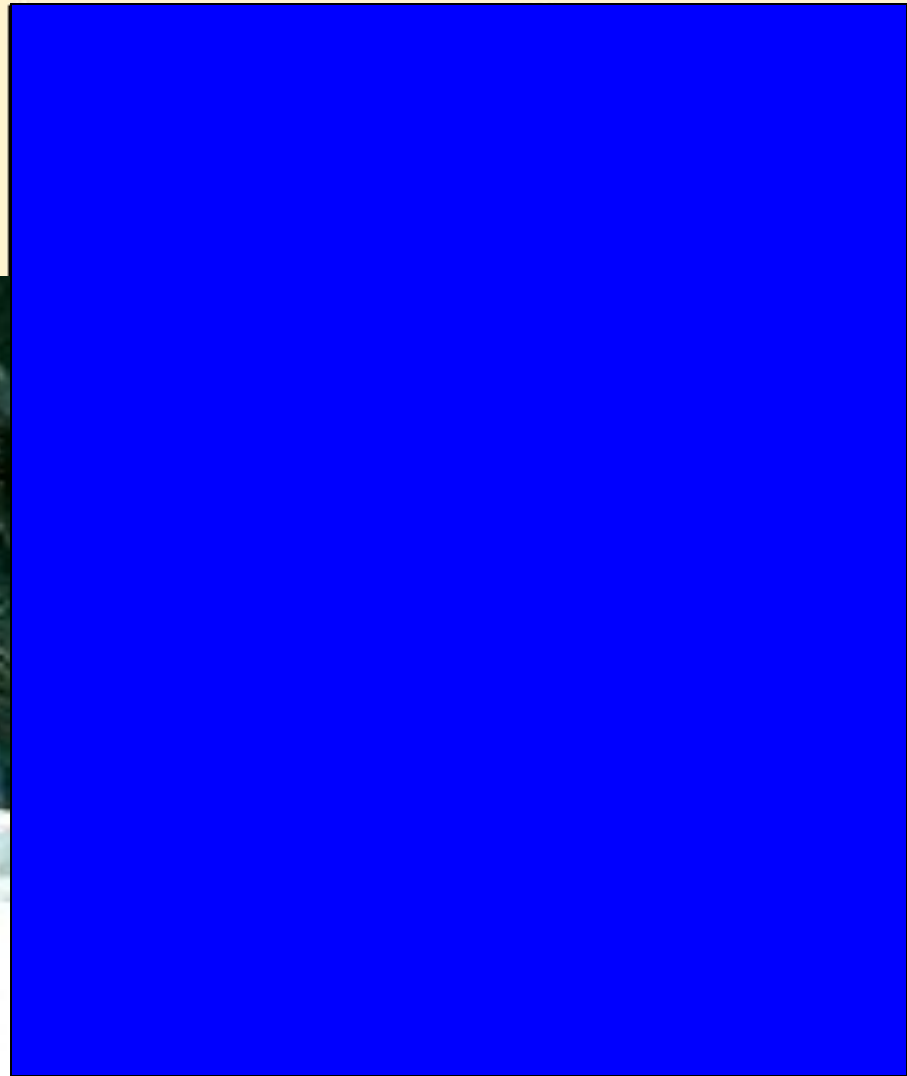
смотреть в глаза.



**При явном агрессивном поведении животного надо...**

попытаться отогнать его, используя огонь или шум (размахивать горячей веткой, кричать, стучать палкой о  дерево и т.д.).

**Один из многих**



## Каким образом защитить себя от укусов ядовитых змей?

Многие из многих



Надевать спецодежду.

Во время прогулок по лесу надо иметь в руке трость или палку, при помощи которой раздвигать впереди себя траву, чтобы змея могла уползти.

В лес ходить в кожаных или резиновых сапогах.

Не следует ложиться на землю без войлочной подстилки.

Громко разговаривать и кричать, чтобы отпугнуть змею.



# Каким образом защитить себя от укусов ядовитых змей?

Многие из многих



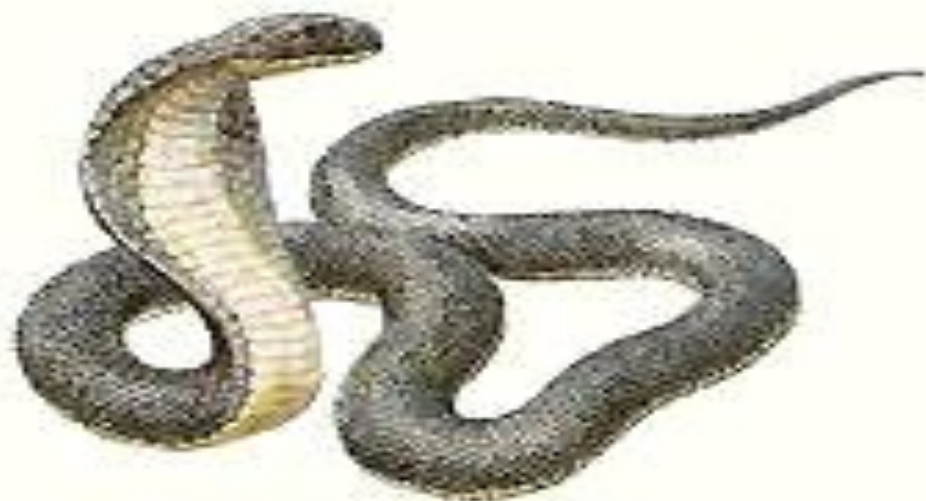
Во время прогулок по лесу надо иметь в руке трость или палку, при помощи которой раздвигать впереди себя траву, чтобы змея могла уползти.

В лес ходить в кожаных или резиновых сапогах.

Не следует ложиться на землю без войлочной подстилки.

При обнаружении змеи надо...

**Многие из многих**



остановиться, отступить назад

напугать

не делать резких движений

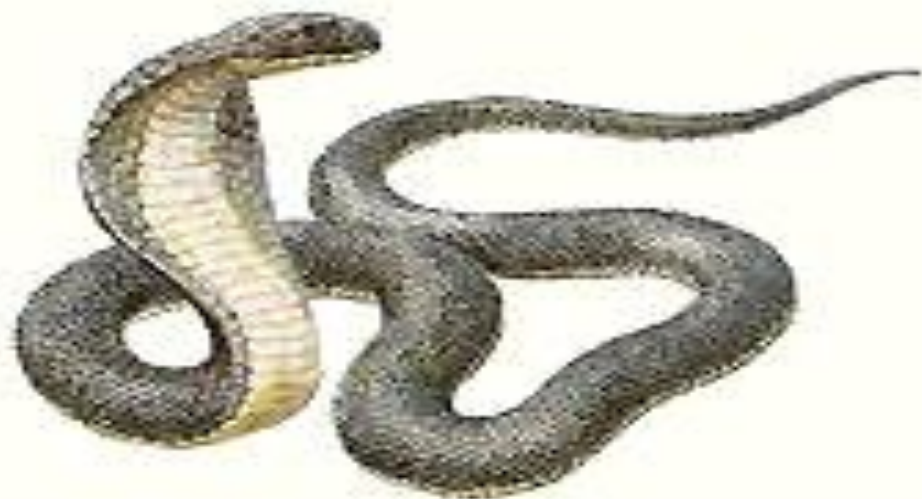
обойти ее стороной





При обнаружении змеи надо...

Многие из многих



остановиться, отступить назад

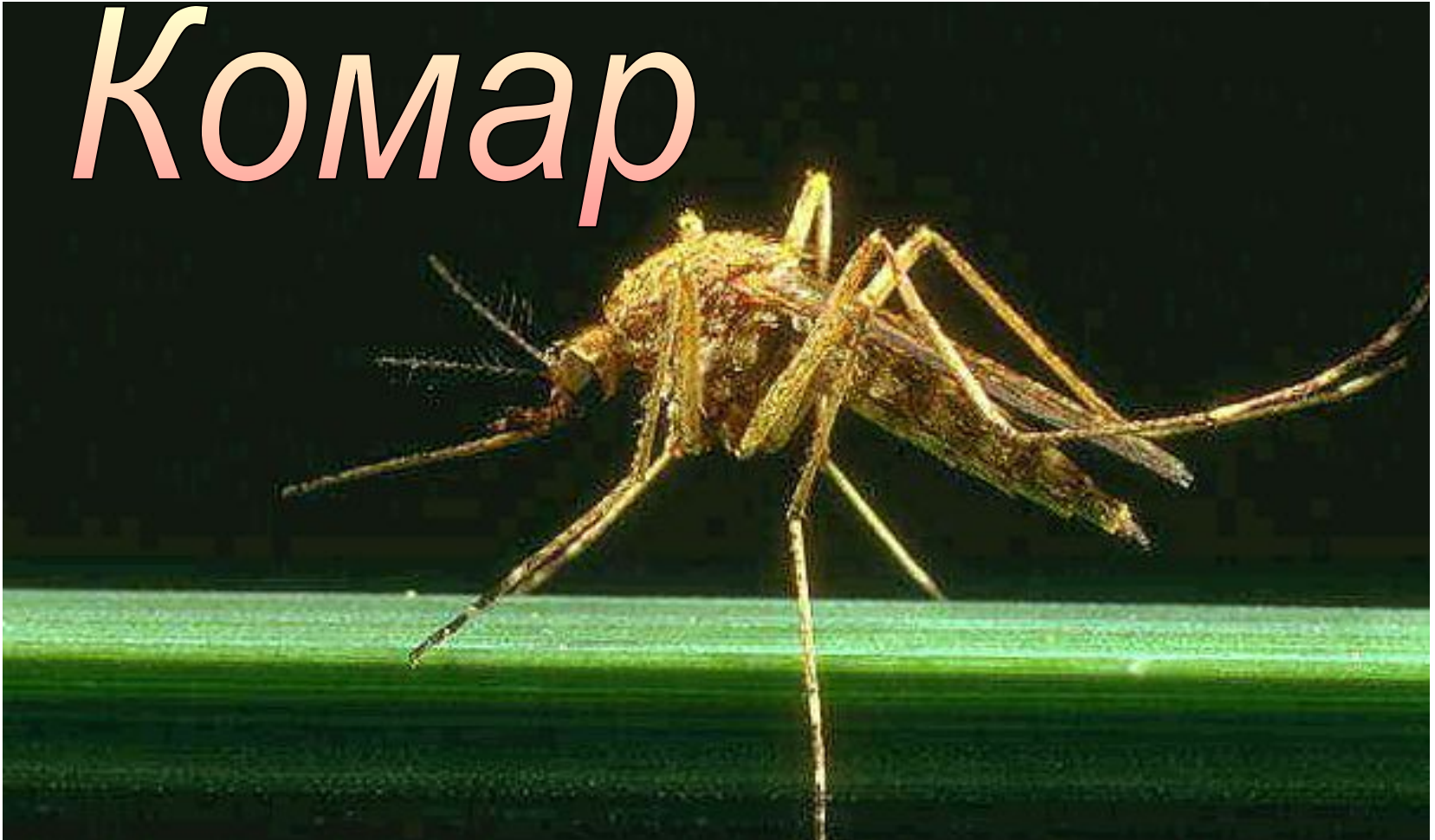
не делать резких движений

обойти ее стороной

*Изучение  
Нового  
материала.*

# Насекомые

*Комар*



КОМАРЬИ, подотряд насекомых отряда двукрылых. Длина от 0,5 мм (мокрецы) до 30 мм (долгоножки). Св. 25 тыс. видов. Распространены широко. К комарам принадлежат комары-звонцы, галлицы; есть хищные и др. формы. Кровососущие комары — переносчики возбудителей малярии, желтой лихорадки, туляремии, сибирской язвы, птичьей малярии и др. болезней; входят в состав гнуса. Личинки и куколки многих комаров — пища рыб.

# Насекомые

## Слепень



СЛЕПНИ́ (Tabanidae), семейство насекомых отряда **двукрылых**. Длина 7-30 мм. Ок. 3000 видов, распространены широко; в России многочисленны в лесной и степной зонах, часто по берегам рек и озер. Самки — кровососы преимущественно крупных **копытных**, реже человека. Входят в состав **гноса**. Переносчики возбудителей ряда болезней (туляремии, **сибирской язвы** и др.).

# Признаки укуса





# Клещи.

КЛЕЩ ЭНЦЕФАЛИТНЫЙ



КЛЕЩЕВОЙ ЭНЦЕФАЛИТ (таежный, весенне-летний энцефалит), острое вирусное заболевание с выраженной природной очаговостью. Характерно поражение мозга с развитием параличей. Источник вируса — различные животные, переносчик — клещ. Применяется серотерапия.

Немедленно обратиться  
к врачу

В случае укуса клеща

## Как уберечься от энцефалита

Отправляясь в лес

Для стоянок в лесу  
выбирать сухие,  
незатемненные поляны

Обнаруженных клещей  
сразу уничтожить в огне  
или в керосине

Регулярно осматривать  
одежду

Защищать себя от  
заползания клещей  
под одежду

Не входить в верхней  
одежде домой



# Обнаружив присосавшегося клеща

1. Не давить их, особенно руками, а если это произошло, то вымыть руки с мылом

2. Место, где присосался клещ, смазывают маслом, керосином или вазелином

3. Клеща удалить пинцетом легким покачиванием из стороны в сторону

4. Место укуса обработать спиртом или йодом

5. Обратиться к врачу



Обнаружив присосавшегося  
*клеща*

*Не давить руками*

*Место укуса смазать  
керосином, вазелином, маслом*

*Покачивая из стороны в сторону,  
удалить клеща пинцетом*

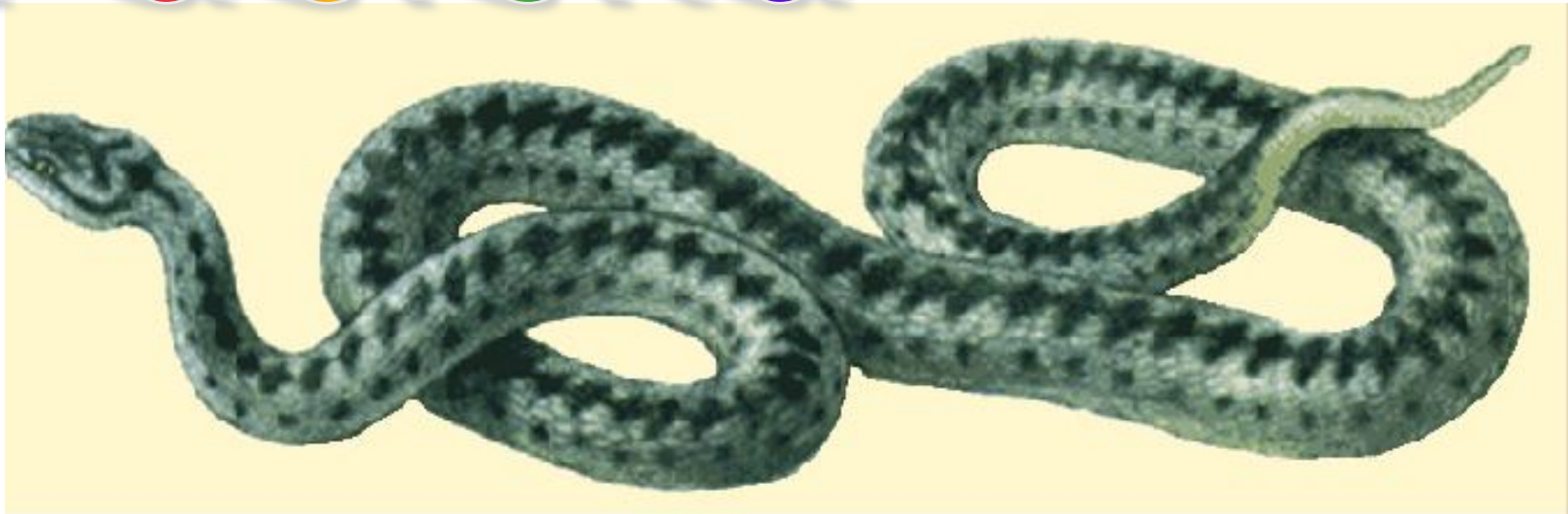
*Место укуса обработать йодом*

*Обратиться к врачу*



# Змея

## Гадюка



Гадюка.

# Змея

Уж обыкновенный







# ПРИЗНАКИ УКУСА ЗМЕИ





**КОНТРОЛЬНЫЕ**

**ВОПРОСЫ**

# 1. Каким образом защитить себя от укусов ядовитых змей?

1.

---

Надевать спецодежду.

2.

Во время прогулок по лесу надо иметь в руке трость или палку, при помощи которой раздвигать впереди себя траву, чтобы змея могла уползти.

3.

---

В лес ходить в кожаных или резиновых сапогах.

4.

Громко разговаривать и кричать, чтобы отпугнуть змею.

**Многие из многих.**

## При обнаружении змеи надо...

2.

1.

---

остановиться, отступить назад

2.

напугать

3.

не делать резких движений

4.

обойти ее стороной

**Многие из многих.**

# 3.

**В чем заключается первая медицинская помощь при укусах змей?**

## 1.

Если из укушенного места идет кровь надо ее остановить.

## 2

---

Стараться усилить кровотечение, опустив вниз укушенную конечность, и выдавливать кровь, не прикасаясь к ране.

---

## 3

Приложить холод к месту укуса.

## 4.

---

Приложить грелку к месту укуса.

**Многие из многих.**

## В случае обнаружения на теле впившегося клеща необходимо...

**4.**

**1.**

обмазать это место вазелином, растительным маслом, или другой жидкостью с маслянистой пленкой и сразу же удалить клеща.

**2.**

обмазать это место вазелином, растительным маслом, или другой жидкостью с маслянистой пленкой и подождать 0,5 часа.

**3.**

попытаться прижечь (поднести тлеющую ветку, спичку) близко к туловищу клеща и удалить его, стараясь не оторвать головку от туловища.

**4.**

удалить клеща как можно скорее, потянув за туловище (оставшаяся головка клеща не представляет угрозы).

**Многие из многих.**

## 5.

**Что необходимо предпринять, чтобы насекомые не кусали?**

1.

Одежду чаще проветривайте и просушивайте на солнце.

2.

Хорошо заправляйте одежду.

3.

Не умывайтесь с мылом (насекомые летят на запах мыла).

4.

Умывайтесь с мылом, если его нет, используйте мелкий речной песок, ил и другие природные осадки речного дна.

**Многие из многих.**



## 6.

### Для профилактики комариного укуса следует...

1.

разбивать лагерь на возвышенном месте.

2.

разбивать лагерь у реки.

3.

спать под покрывалом, тщательно заправив свою одежду.

4.

можно использовать дымовую завесу.

**Многие из многих.**

**7.**

**Какие действия необходимо предпринять при укусах «жалящими» насекомыми?**

**1**

надрезать место укуса ножом

**2**

удалить жало

**3**

выдавить пальцами из ранки яд

**4**

промыть водой из любого источника

**5**

промыть ранку нашатырным спиртом или раствором йода

**6**

в случае сильного отека принять противоаллергическое средство

**Многие из многих.**

# ***ОТВЕТЫ***

**1 - 2, 3**

**2 - 1, 3, 4**

**3 - 2, 3**

=====

**4 - 2, 3**

**5 - 1, 2, 4**

**6 - 1, 3, 4**

=====

**7 - 2, 3, 5, 6**

////////////////////