# Омыртқасыз жануарлар

| | |
|---|---|
| **Қарапайымдар** | ЕРЕКШЕЛІГІ бір жасушалы<br>МЫСАЛДАР амёба, кебісше |
| **Ішекқуыстылар** | ЕРЕКШЕЛІГІ ұрып шағатын жасушалар<br>МЫСАЛДАР гидра, медуза |
| **Жалпақ құрттар** | ЕРЕКШЕЛІГІ денесі жалпақ, көбі паразит<br>МЫСАЛДАР ақ планария, бауыр сорғышы |
| **Жұмыр құрттар** | ЕРЕКШЕЛІГІ денесі жұмыр<br>МЫСАЛДАР аскарида |
| **Буылтық құрттар** | ЕРЕКШЕЛІГІ денесі буылтықтарға бөлінген<br>МЫСАЛДАР жауын құрты, сүлік |
| **Ұлулар (моллюскалар)** | ЕРЕКШЕЛІГІ жұмсақ дене, бақалшақ<br>МЫСАЛДАР тоған ұлуы, айқұлақ, кальмар |
| **Буынаяқтылар** | ЕРЕКШЕЛІГІ буынды аяқтар, хитин жабын<br>МЫСАЛДАР шаян, өрмекші, көбелек |



© 2026 walls.kz. Мектептер мен мұғалімдерге тегін. Коммерциялық басып шығару және сату — тек құқық иесімен шарт бойынша.

# Беспозвоночные животные

| | |
|---|---|
| **Простейшие** | ОСОБЕННОСТЬ одноклеточные<br>ПРИМЕРЫ амёба, инфузория-туфелька |
| **Кишечнополостные** | ОСОБЕННОСТЬ стрекательные клетки<br>ПРИМЕРЫ гидра, медуза |
| **Плоские черви** | ОСОБЕННОСТЬ тело плоское, многие паразиты<br>ПРИМЕРЫ белая планария, печёночный сосальщик |
| **Круглые черви** | ОСОБЕННОСТЬ тело круглое в сечении<br>ПРИМЕРЫ аскарида |
| **Кольчатые черви** | ОСОБЕННОСТЬ тело из колец<br>ПРИМЕРЫ дождевой червь, пиявка |
| **Моллюски** | ОСОБЕННОСТЬ мягкое тело, раковина<br>ПРИМЕРЫ прудовик, беззубка, кальмар |
| **Членистоногие** | ОСОБЕННОСТЬ членистые ноги, хитиновый покров<br>ПРИМЕРЫ рак, паук, бабочка |



© 2026 walls.kz. Бесплатно для школ и учителей. Коммерческая печать и продажа — только по договору с правообладателем.

# Омыртқасыз жануарлар

Беспозвоночные животные

## Қарапайымдар
**Простейшие**

ЕРЕКШЕЛІГІ / ОСОБЕННОСТЬ: бір жасушалы
одноклеточные

МЫСАЛДАР / ПРИМЕРЫ: амёба, кебісше
амёба, инфузория-туфелька

## Ішекқуыстылар
**Кишечнополостные**

ЕРЕКШЕЛІГІ / ОСОБЕННОСТЬ: ұрып шағатын жасушалар
стрекательные клетки

МЫСАЛДАР / ПРИМЕРЫ: гидра, медуза

## Жалпақ құрттар
**Плоские черви**

ЕРЕКШЕЛІГІ / ОСОБЕННОСТЬ: денесі жалпақ, көбі паразит
тело плоское, многие паразиты

МЫСАЛДАР / ПРИМЕРЫ: ақ планария, бауыр сорғышы
белая планария, печёночный сосальщик

## Жұмыр құрттар
**Круглые черви**

ЕРЕКШЕЛІГІ / ОСОБЕННОСТЬ: денесі жұмыр
тело круглое в сечении

МЫСАЛДАР / ПРИМЕРЫ: аскарида

## Буылтық құрттар
**Кольчатые черви**

ЕРЕКШЕЛІГІ / ОСОБЕННОСТЬ: денесі буылтықтарға бөлінген
тело из колец

МЫСАЛДАР / ПРИМЕРЫ: жауын құрты, сүлік
дождевой червь, пиявка

## Ұлулар (моллюскалар)
**Моллюски**

ЕРЕКШЕЛІГІ / ОСОБЕННОСТЬ: жұмсақ дене, бақалшақ
мягкое тело, раковина

МЫСАЛДАР / ПРИМЕРЫ: тоған ұлуы, айқұлақ, кальмар
прудовик, беззубка, кальмар

## Буынаяқтылар
**Членистоногие**

ЕРЕКШЕЛІГІ / ОСОБЕННОСТЬ: буынды аяқтар, хитин жабын
членистые ноги, хитиновый покров

МЫСАЛДАР / ПРИМЕРЫ: шаян, өрмекші, көбелек
рак, паук, бабочка



© 2026 walls.kz. Мектептер мен мұғалімдерге тегін / Бесплатно для школ и учителей. Коммерциялық басып шығару және сату — тек құқық иесімен шарт бойынша / Коммерческая печать и продажа — только по договору с правообладателем.