

Проверочная работа

«Простейшие»

стр.71; 73

$$\langle\langle 5 \rangle\rangle - 13-10$$

$$\langle\langle 4 \rangle\rangle - 9-6$$

$$\langle\langle 3 \rangle\rangle - 5-4$$

$$\langle\langle 2 \rangle\rangle - 3-0$$

Вариант № _____

А1) _____

Б1) _____

А2) _____

Б2) _____

А3) _____

Б3) _____

А4) _____

Б4) _____

А5) _____



Сформулируйте тему урока

1. **Задание: разбейтесь на группы** (пингвин, морской конек, тюлень, овёс, бактерии, подберёзовик и др.)
2. **Задание: разбейтесь на 2 группы** (оса, шмель, кенгуру, глухарь и др..)



Беспозвоночные

Ставим цель

стр.60

140

давать определение

беспозвоночные

141

называть

группы животных, относящиеся к беспозвоночным

приводить примеры

беспозвоночных животных

142

распознавать

животных относящихся к членистоногим

143

распределять

организмы по группам беспозвоночных

145

находить

сходные черты и различия между насекомыми, паукообразными и ракообразными

Дайте определение, **беспозвоночные** –
ЭТО...



одноклеточные
многоклеточные

отсутствует
присутствует

животные
растения

ПОЗВОНОЧНИК
КОСТИ



Беспозвоночные – это
многоклеточные животные,
у которых **отсутствует**
осевой скелет(**позвоночник**)

**Беспозвоночные
животные**

```
graph LR; A[Беспозвоночные животные] --> B[кишечнополостные]; A --> C[черви]; A --> D[моллюски]; A --> E[членистоногие]; A --> F[иглокожие];
```

кишечнополостные

черви

моллюски

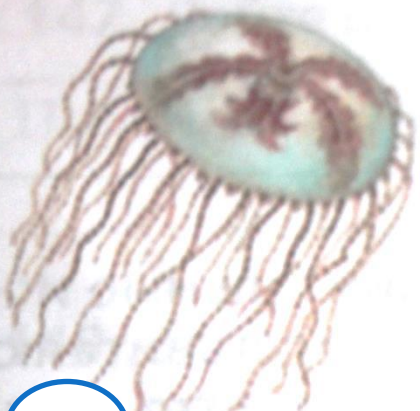
членистоногие

иглокожие

стр. 94 – ТЕКСТ

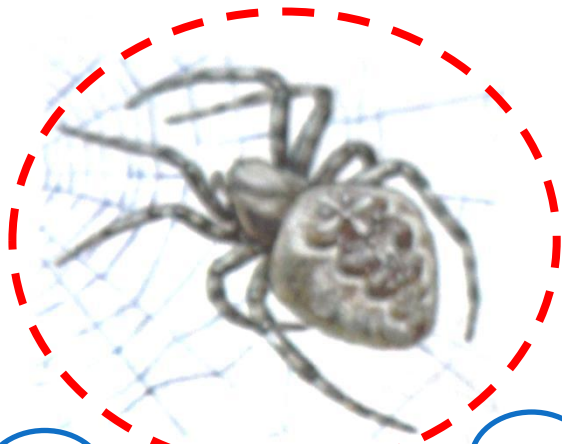
стр. 95 – ИЛЛЮСТРАЦИИ

№142



1

МЕДУЗА



2

ПАУК



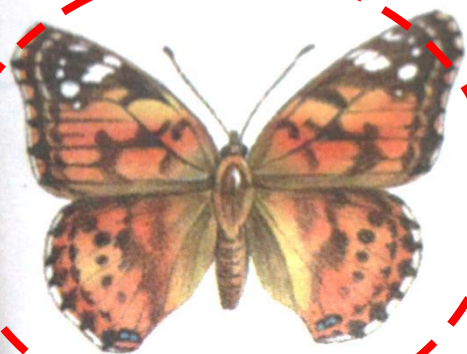
3

ДОЖДЕВОЙ
ЧЕРВЬ



4

МОРСКАЯ
ЗВЕЗДА



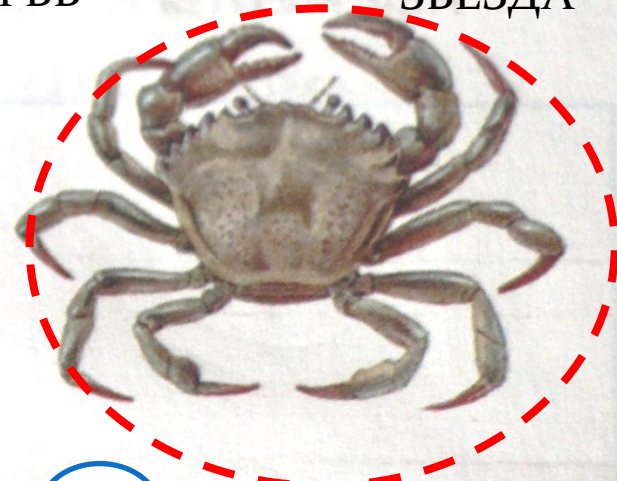
5

БАБОЧКА



6

ОСЬМИНОГ



7

КРАБ

продолжаем выполнять задание

№ 141



**Беспозвоночные
животные**

КИШЕЧНОПОЛОСТНЫЕ

черви

МОЛЛЮСКИ

ЧЛЕНИСТОНОГИЕ

ИГЛОКОЖИЕ

ПРИМЕРЫ

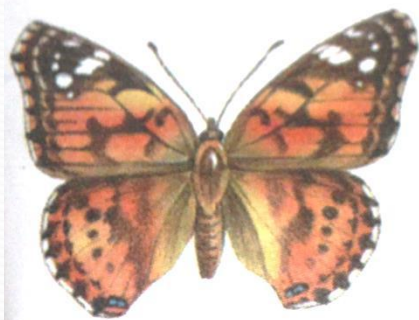
1

3

6

2, 7

4



выполните задание в парах



медуза



Кишечнополостные

выполните задание в парах



Дождевой червь



Черви

выполните задание в парах



Улитка



Моллюски

выполните задание в парах



Рак



Членистоногие

выполните задание в парах



Жук



Членистоногие

выполните задание в парах



Паук



Членистоногие

выполните задание в парах



Морская звезда



Иглокожие

№ 145



КОНЕЧНОСТИ

СХОДСТВО

РАЗЛИЧИЯ

№ 145



СХОДСТВО:
ЧЛЕНИСТЫЕ КОНЕЧНОСТИ

РАЗЛИЧИЯ:
ЖУК – 6 ПАУК – 8
РАК - 19



Рефлексия

1) **БЕСПОЗВОНОЧНЫМИ** называют животных которые
.....

2) К беспозвоночным животным относятся например,
.....

3) Беспозвоночные животные живут.....

Домашнее задание

Учебник стр. 94-96;
рубрика «Вопросы и задания»

Рабочая тетрадь:

№ 146

№ 145 (нарисовать или вклеить картинки)