

Тема: «Беспозвоночные»

**Урок по окружающему миру
в 3 «А» классе**

УМК «Начальная школа 21 века»

**Составила учитель начальных классов Смирнова Е. П.
МОУ Кологривская СОШ**



бактерии



~~С~~
~~К~~

~~ТЕНЬ~~ ИЯ

растения



грибы

Царство животных

```
graph TD; A[Царство животных] --> B[одноклеточные]; A --> C[многоклеточные]; C --> D[беспозвоночные]; C --> E[позвоночные];
```

одноклеточные

многоклеточные

беспозвоночные

позвоночные

Тема урока:

«Беспозвоночные животные»

**Цели : кто такие беспозвоночные
животные; какие группы
животных относятся к
беспозвоночным животным.**





1 группа Энтомологи





Кузнечик



Жук-
плавунец



Медведка



Богомол



2 группа Арахнологи



3 группа Крустологи

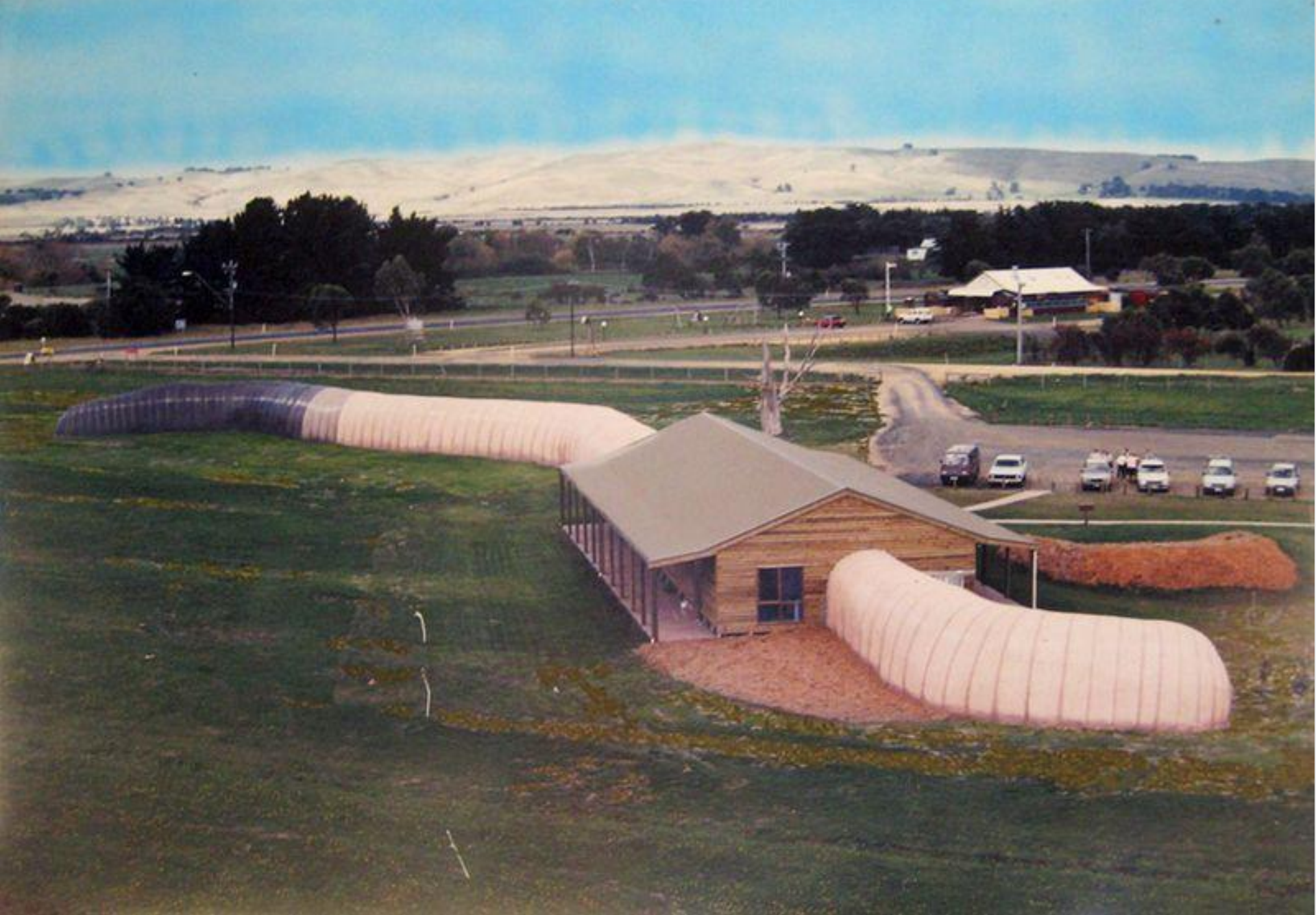




4 группа

Малакологи

«Все на свете нужны».



- Музей-аттракцион гигантского дождевого червя в Австралии



Ресурсы интернета

<http://www.igraza.ru/images/stories/popo3.png> ребус грибы

<http://www.proshkolu.ru/user/Dikaya56/file/3668334/> ребус бактерии

<http://i058.radikal.ru/1212/f7/76cb05d2189b.jpg> картинка рак

http://img.scoop.it/DxUrpfEBOkV-WTcRq3RLPoXXXL4j3HpxhjNOF_P3YmryPKwJ94OGRtDb3Sbc6KY

дождевой червь

<http://static.hdw.eweb4.com/media/thumbs/1/106/1055059.jpg> бабочка (павлиний глаз)

<http://ciora.com/file/pic/quiz/2015/07/d5f63f4ff96bae6547101d4f44bef4ae.jpg> муравей

<http://licvidator.com.ua/images.1c-bitrix-cdn.ru/upload/medialibrary/a33/osa.jpg?1424419957938216> оса

http://wallpapershacker.com/wallpaper/nature_insects_macro_ladybirds_hd-wallpaper-2799848.jpg божья коровка

<http://animalreader.ru/wp-content/uploads/2014/10/6377162-e1412190214345.jpg> кузнечик

<https://authenticelt.files.wordpress.com/2013/09/house-spider.jpg> пауки

http://www.qifoods.de/aliment_photos/0000/0447/2334761926_b9d04b1a4f_b.jpg краб

<http://www.naturephoto-cz.com/photos/others/astacus-astacus-34236.jpg> рак

http://www.giantisopod.com/porcellio_dilatatus/porcellio_dilatatus.jpg мокрицы

http://taunt.ru/blog/TaunT/1004/IMG_5137_2_1-900.jpg улитка

<http://www.zoofirma.ru/images/knigi/0999/288.jpg> осьминог

[http://www.novostioede.ru/upload/resize_cache/iblock/f8f/800_600_1/f8f8d1126e6c8c92057e29d08936c133.j](http://www.novostioede.ru/upload/resize_cache/iblock/f8f/800_600_1/f8f8d1126e6c8c92057e29d08936c133.jpg)

[pg](#) кальмар

<http://animalworld.com.ua/images/2014/January/Animals/Megascolides/Megascolides-17%20.jpg> Музей-

аттракцион гигантского дождевого червя в Австралии