



Всероссийский конкурс  
для педагогов на  
лучшую методическую  
разработку  
«Образовательный  
кроссворд для  
внеклассной работы»

**Интерактивный  
кроссворд**

**«Такие разные, но  
ракообразные»**

# Работа с презентацией

1. Слайд «Такие разные и все ракообразные» - пересылка по гиперссылкам и триггерам (можно применять при работе с Интерактивной Доской).

- **Использованы триггеры:**

1. Вопросы появляются по нажатию на номер вопроса – **квадраты внизу**. Повторное нажатие – вопрос исчезает. Вопросы можно выбирать
2. Триггеры – **номера вопросов** в поле кроссворда – ответы. Исчезают после выво
3. При желании можно в начале «вписать» в кроссворд ключевое слово – по соответствующему триггер
4. Триггер «**книга**» – переход на следующий слайд,

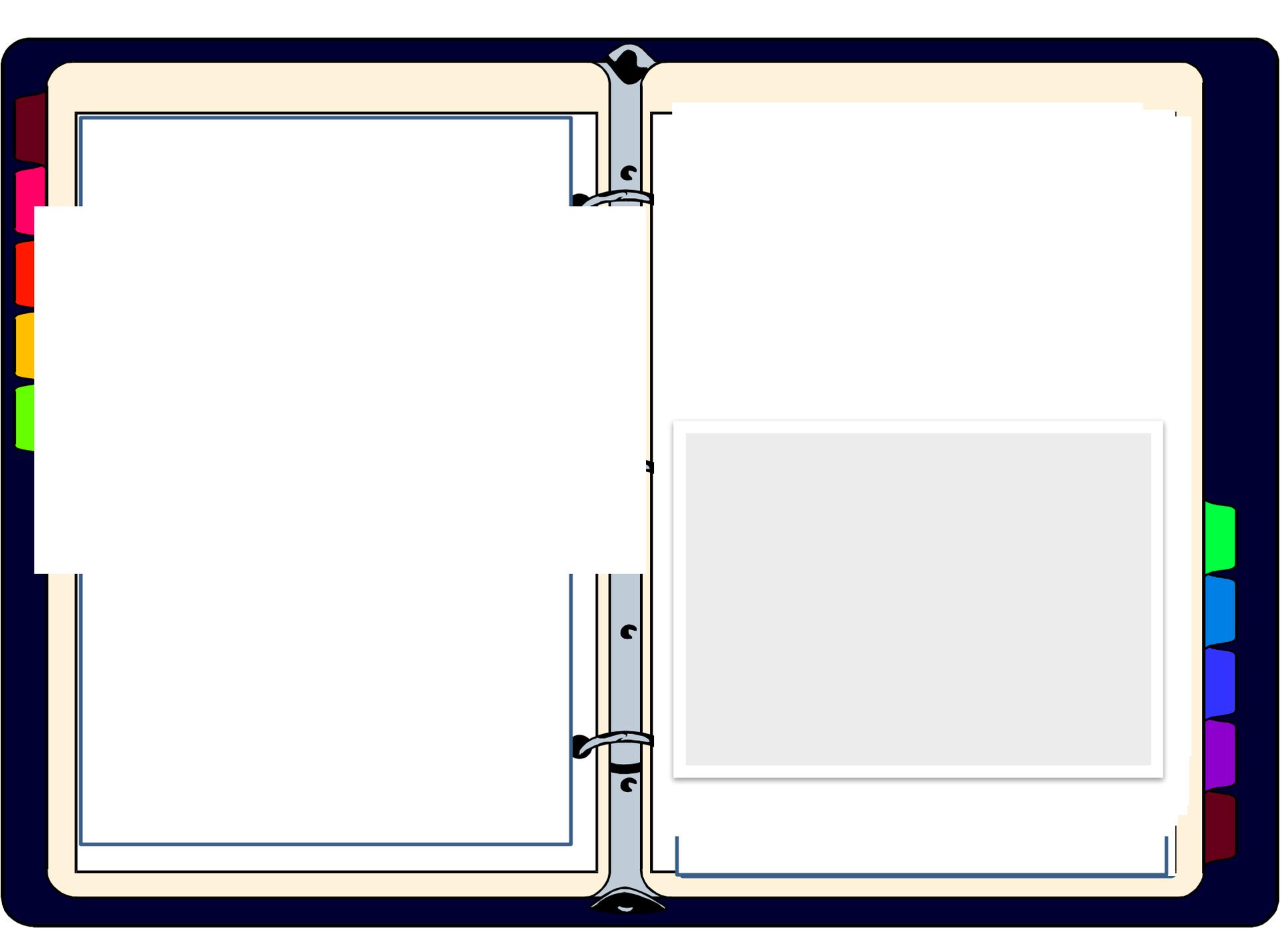
2. Слайд «Карцинология – наука о ракообразных» - иллюстрации ракообразных из кроссворда. Страницы «листаются» по щелчку ЛКМ.

# Такие разные и все ракообразные...

				1	К	Р	А	Б	Ы
		2	О	М	А	Р	Ы		
			3	К	Р	И	Л	Ь	
4	М	О	К	Р	И	Ц			
5	А	Р	Т	Е	М	И	Я		
	О	Т	Ш	Е	Л	Ь	И		
6			7	Я	П	О	Н	С	К
		8	Ц	Й	К	Л	О		
		9	В	О	Г	М	О	Л	
		10	Л	А	Н	У	С		
			Т	11	Ш	Т	Е	Н	Ь
12	Д	А	Ф	Н	И				
	Я								

11. Тело у этого загадочного рака  
 1. покрыто панцирем как щитом и не  
 6. в 3 раза превышает длину тела  
 4. имеет 10 пар конечностей –  
 4 пары ходячих, 2 пары хватательных,  
 2 пары мелких, 2 пары ветвистых  
 4 пары мелких ветвистых конечностей,  
 развиваются из яйца всего за 2  
 недели

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Ключевое слово
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----------------



# Источники

1. Задания для кроссворда:

[https://urok.pcf/library/fragment\\_uroka\\_po\\_mnogoobraziyu\\_rakoobraznih\\_200158.html](https://urok.pcf/library/fragment_uroka_po_mnogoobraziyu_rakoobraznih_200158.html)

2. Приём «Анимированный кроссворд»:

<http://didaktor.ru/animirovannyj-krossvord/>

3. Приём «Листание»:

<http://didaktor.ru/priyom-listanie/>

4. Рисунки:

1. Краб - [https://s1.1zoom.ru/b5050/84/34627-KSYU\\_1400x1050.jpg](https://s1.1zoom.ru/b5050/84/34627-KSYU_1400x1050.jpg)

2. Омар - <https://pbs.twimg.com/media/CnQ6HFXEAAxPK6.jpg>

3. Криль - <https://www.syl.ru/misc/i/ai/303884/1693812.jpg>

4. Мокрица - <https://sovnet.help/wp-content/uploads/2017/06/mokrica-sherohovataya.jpg>

5. Артемия - [http://akvariumnyerybki.ru/wp-content/uploads/2016/07/artemiya\\_2-650x468.jpg](http://akvariumnyerybki.ru/wp-content/uploads/2016/07/artemiya_2-650x468.jpg)

6. Рак-отшельник - <http://img-2003-07.photosight.ru/31/263711.jpg>

7. Японский краб-паук -

[https://imgprx.livejournal.net/662a832d86c5bc03a895ef49d291a60d716a1018/VZUasipnuDljsyFch40y6kruyDYUMjD1wU7tjA\\_KSaEoQ1sduSVFj5Tfu9jQf8eBNsC8WkzQ5J-RRUrH0acU1g3IVXwei8L17V9L-G9SHB3V2z3YGvYsh0IRGnkz4gC](https://imgprx.livejournal.net/662a832d86c5bc03a895ef49d291a60d716a1018/VZUasipnuDljsyFch40y6kruyDYUMjD1wU7tjA_KSaEoQ1sduSVFj5Tfu9jQf8eBNsC8WkzQ5J-RRUrH0acU1g3IVXwei8L17V9L-G9SHB3V2z3YGvYsh0IRGnkz4gC)

8. Циклоп - <http://aquaplantfish.ru/kormlenie/ciklop/ciklop.jpg>

9. Лангуст - [http://art-on.ru/wp-content/uploads/2014/10/animals\\_week\\_10.jpg](http://art-on.ru/wp-content/uploads/2014/10/animals_week_10.jpg)

10. Щитень - <https://animalreader.ru/wp-content/uploads/2014/09/schiten.jpg>

11. Дафния - <http://aquaplantfish.ru/kormlenie/dafnija/dafnija.jpg>

12. Рак-богомол - <https://www.syl.ru/misc/i/ai/202845/907614.jpg>