

# ***ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЕ. ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОГО ПОВЕДЕНИЯ ПРИ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯХ***



## УЧЕБНЫЕ ВОПРОСЫ

- Что такое землетрясение
- Как подготовиться к землетрясению;
- Как вести себя во время землетрясения;
- Как действовать после землетрясения



# **ЕЖЕГОДНО В РОССИИ ПРОИСХОДИТ 230-250 ПРИРОДНЫХ КАТАСТРОФ И ЧС, ИЗ НИХ:**

- **35 % - наводнений;**
- **21 % - оползни, обвалы, сели и сильные снегопады;**
- **19 % - ураганы, бури, смерчи, штормы;**
- **14 % - сильные и особо длительные дожди;**
- **8 % - землетрясения.**



**ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЕ** - ПОДЗЕМНЫЕ ТОЛЧКИ И ВОЛНОВЫЕ КОЛЕБАНИЯ ЗЕМНОЙ ПОВЕРХНОСТИ, КОТОРЫЕ ВОЗНИКАЮТ В РЕЗУЛЬТАТЕ ВНЕЗАПНЫХ СМЕЩЕНИЙ И ПЕРЕДАЮЩИХСЯ НА БОЛЬШИЕ РАССТОЯНИЯ

**Условно землетрясения подразделяются:**

- на слабые (1-4 балла);
- сильные (5-7 баллов);
- разрушительные (8 и более баллов)

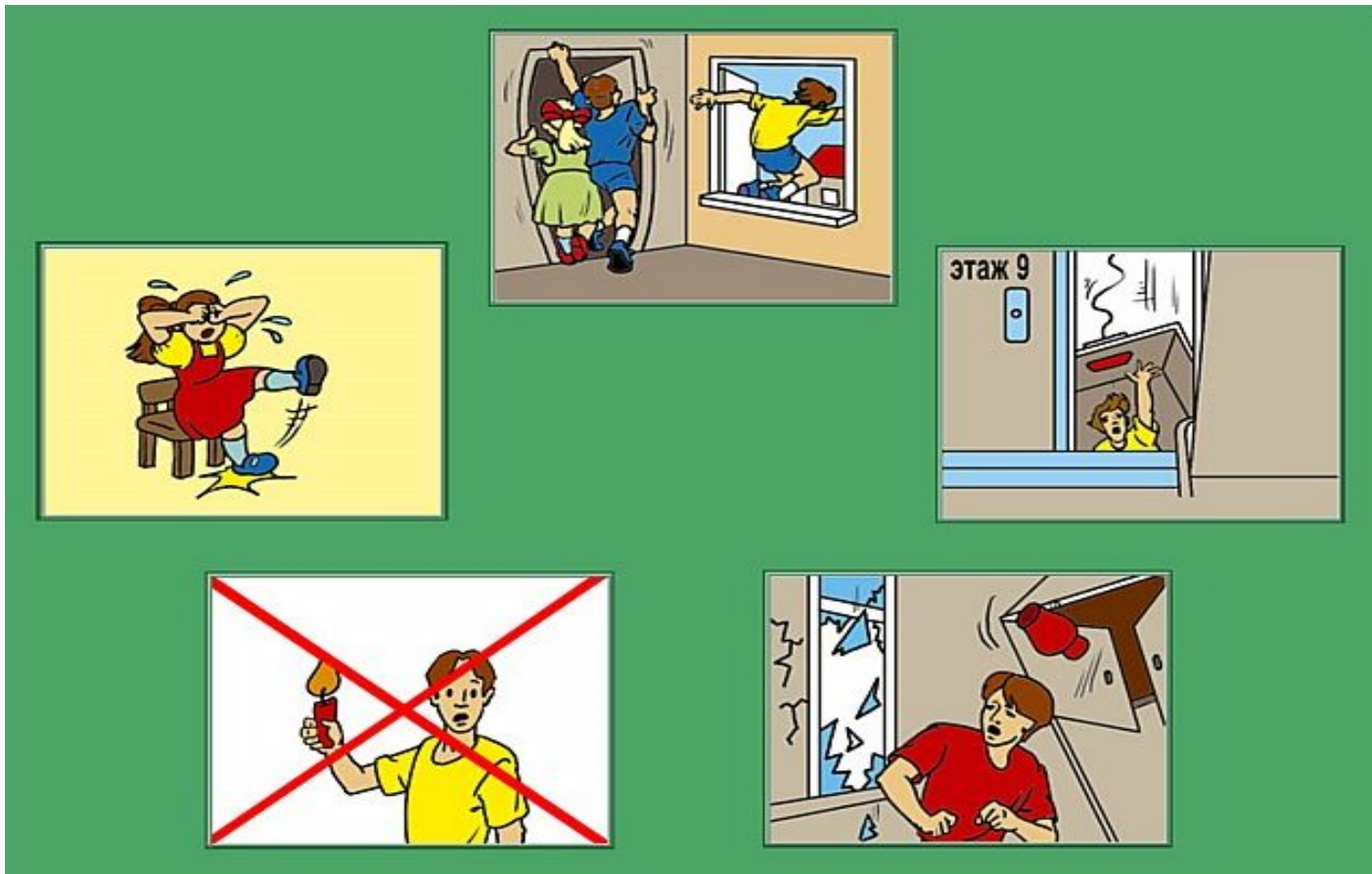
**В среднем землетрясение длится  
5-20 сек.**

# ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ ПРИ ЗАБЛАГОВРЕМЕННОМ ОПОВЕЩЕНИИ О ЗЕМЛЕТРЯСЕНИИ

- прослушать информацию по каналам радио и телевидения;
- отключить газ, воду, электричество;
- собрать личные вещи, взять документы;
- выйти из дома и проследовать на сборный эвакуационный пункт или в безопасное место, указанное специалистами МЧС.



# КАК ДЕЙСТВОВАТЬ ВО ВРЕМЯ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ



# КАК ДЕЙСТВОВАТЬ ВО ВРЕМЯ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ





**ПОКИНУТЬ ЗДАНИЕ**  
(ЛУЧШЕ В ТЕЧЕНИЕ  
ПЕРВЫХ 15-20 СЕКУНД)



15 сек.

30 сек.



**СПРЯТАТЬСЯ  
ПОД СТОЛ**

# ДЕЙСТВИЯ ПРИ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИИ



**ВСТАТЬ  
В ДВЕРНОЙ ПРОЕМ**



**НЕОБХОДИМО  
ДЕРЖАТЬСЯ  
ДАЛЬШЕ ОТ ОКОН**



## **НЕЛЬЗЯ:**

- при выходе из здания пользоваться лифтом;
- прыгать из окна, находясь выше первого этажа;
- зажигать спички, свечи, пользоваться открытым огнём

# ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ ПОСЛЕ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ



# ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ ПОСЛЕ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ





✓ **ПОМНИТЕ,**

**ЧТО СПАСАТЕЛИ РАБОТАЮТ БЕЗ ПЕРЕРЫВА, ПОКА  
НЕ НАЙДУТ ВСЕХ ПОСТРАДАВШИХ.  
ВАС ОБЯЗАТЕЛЬНО НАЙДУТ!**



## ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ:

- приготовьте заранее и держите наготове сумку с документами, запасом пищи и воды, медикаментами и теплой одеждой;
- помните, во время землетрясения главное – не поддаваться панике;
- при толчках малой силы не бойтесь, и переждите их там, где находитесь;
- при более сильном землетрясении - от 5 баллов – если вы находитесь на втором этаже и выше, не покидайте помещение;
- встаньте в проемы входных дверей, лягте в ванну, можно залезть под кровать или стол. Это защитит вас от падающих обломков;
- помните – в это время нельзя пользоваться лифтом;
- если же вы находитесь в автомобиле – выезжайте на открытое место, но не выходите из машины, пока толчки не прекратятся.



# ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ ПОСЛЕ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЯ

- После землетрясения покиньте свои дома, их конструкции могут быть повреждены, также возможны утечки газа и повреждения электропроводки;
- Окажите возможную первую медицинскую помощь пострадавшим;
- Зарегистрируйтесь в штабе спасательных работ, вас могут разыскивать родные;
- Не бродите без дела по улицам. Попробуйте включиться в работу спасателей и пожарных под их руководством;
- Если оказались под завалом постарайтесь привлечь внимание спасателей всеми возможными способами;
- При ранении окажите себе посильную помощь.

# ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ:

	Вопрос		Вариант ответа
1	Что такое землетрясение?	А Б В	Сильное колебание температуры; Сильное колебание земной коры; Архитектурное сооружение.
2	Где наиболее распространены землетрясения?	А Б В	На равнине; В низменной местности; В горных и предгорных районах.
3	Как называется прибор для регистрации колебаний земной поверхности?	А Б В	Сейсмограф; Этнограф; Хронограф.
4	Относительно	А	Внешнее