

Неделя

ОБЖ в 8

классах

Экология

Пожары

Радиация

АХОВ

**Обо
всем...**

100

100

100

100

100

200

200

200

200

200

300

300

300

300

300

400

400

400

400

400

500

500

500

500

500

Дайте определение понятия «Экология»

**Категория
«ЭКОЛОГИЯ» за
100**

**Наука об отношениях
живых организмов
и их сообществ между собой
и с окружающей средой**



**Как известно, биосфера состоит
из 3 основных компонентов-
гидросфера, атмосфера и...**

**Категория
«ЭКОЛОГИ
Я» за 200**

литосфера





Галерея
«ЭКОЛОГИ
Я» за 300



**Может ли обычная электрическая розетка
стать источником заболевания?**

**Категория
«ЭКОЛОГИ
Я» за 400**

**Да, если будет находится у изголовья кровати.
Возникают пересекающиеся электромагнитные
поля, которые могут изменить
электромагнитное поле человека.**



**В 1905 году этому явлению
лондонским доктором
Генри Антуаном де Во
было дано определение,
которым мы пользуемся до сих пор.**

**Категория
«ЭКОЛОГИ
Я» за 500**

СМОГ



**Что запрещается делать при пожаре
в многоквартирном доме?**

**Категория
«ПОЖАРЫ»
за 100**

**Пользоваться лифтом;
Выпрыгивать с окон верхних этажей;
Оставлять двери открытыми;**



**Именно он является одним из наиболее
ТОКСИЧНЫХ КОМПОНЕНТОВ горения,
ВХОДЯЩИХ В СОСТАВ ДЫМА**

**Категория
«ПОЖАРЫ»
за 200**

СО - угарный газ

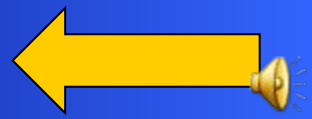


В 1826-м году Джон Дин,
получил патент на это изобретение.
Оно является индивидуальным средством защиты и
предназначено для обеспечения защиты от воздействия
повышенных температур, механических ударов,
агрессивных жидкостей и других вредных
факторов окружающей среды.



«ПОЖАРЫ» за 300

Шлем против дыма,
в последствии водолазный костюм



**Как правильно говорить
«пожарный» или «пожарник»?
И почему?**

**Категория
«ПОЖАРЫ»
за 400**

**«Пожарные» - борцы с огнём,
а «пожарники» - погорельцы.**



Патроны Бухера, граната Гардена,
цилиндр Винера,
бомбы Россия и Смерть Огню.

Что объединяет эти понятия.

Дайте общее название

Категория
«ПОЖАРЫ»

за 500

Огнетушитель





Катерина
«РАДИАЦИЯ
» за 100

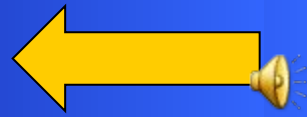


В черном чемодане лежат несколько предметов,
которые будут необходимы для защиты
организма в случае радиоактивного выброса.
Назовите их.

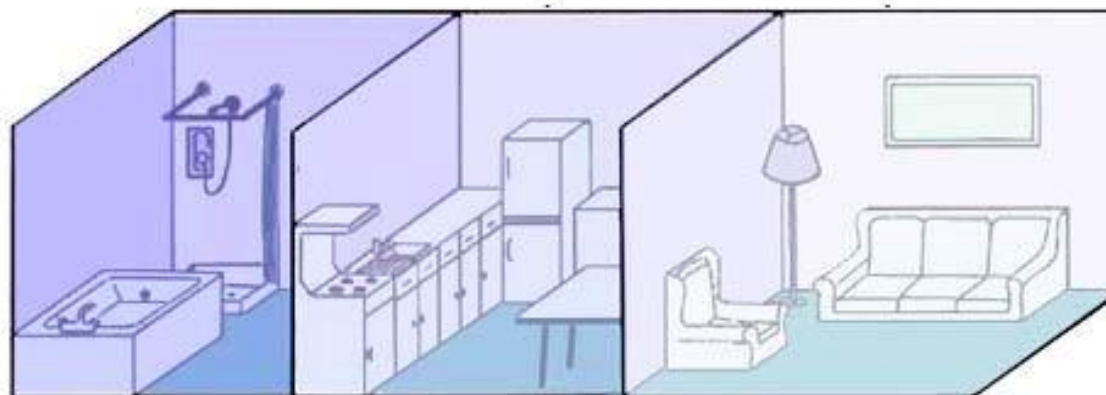


«РАДИАЦИЯ»
» за 200

Йод, дозиметр, СИЗ



Радон В разных помещениях



Ванная
комната

Кухня

Жилая
комната

«РАДИАЦИЯ » за 300

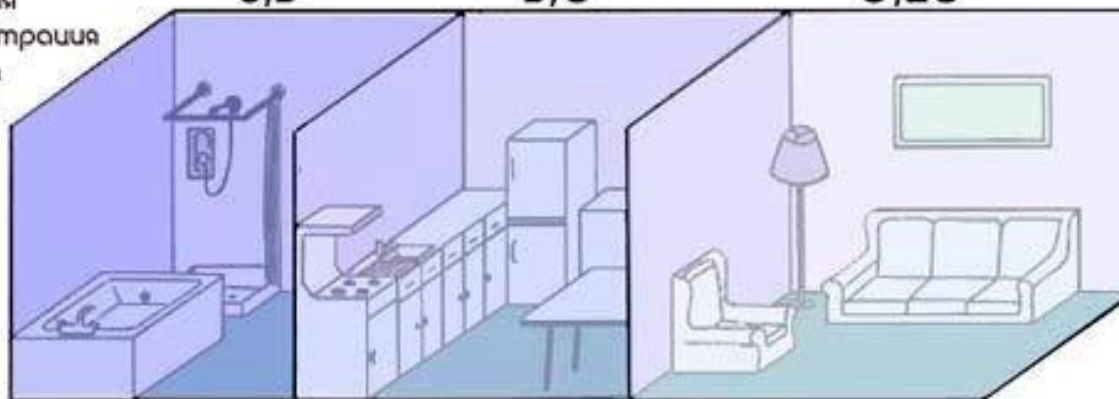
Радон В разных помещениях

Средняя
концентрация
радона
кБк/м³

8,5

3,0

0,20



Ванная
комната

Кухня

Жилая
комната



Назовите виды радиационных излучений и их характеристики

Категория

«РАДИАЦИЯ»

Альфа-излучение - распространение не более 10
» за 400
см,

частицы полностью поглощаются листом бумаги.

Бета –излучение - распространение до 15 м,
поглощаются металлическим экраном толщиной в
несколько миллиметров.

Гамма-излучение – самое опасное для человека



Назовите 3 предприятия
Санкт-Петербурга или Ленинградской области
в которых

исследуются, используются или перерабатываются
радиоактивные элементы

Категория

«РАДИАЦИЯ

ЛАЭС » **За 500**ый Бор

Радиевый институт им. Хлопина» - 2 Муринский
пр.

предприятие «Изотоп»- Кузьмолово,
ЦНИИ КМ «Прометей» -Шпалерная улица
ЦНИИ им. Крылова –Московское шоссе



Именно этот газ выбирают кинорежиссеры и мультипликаторы, если хотят показать, что на планете нет жизни.

**Категория
«АХОВ» за
100**

ХЛОР



Категория
«АХОВ» за
200



Назовите все виды противогазов.

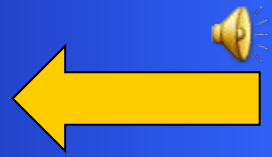
**Категория
«АХОВ» за
300**

**Фильтрующие
Изолирующие
Шланговые**





**Категория
«АХОВ» за
400**



Назовите 10 ХОО в нашем или соседних районах

Категория «АХОВ» за

молокозавод «Петрол», Петрохолод
мясокомбинат «Парнас».

, молокозавод «Пискаревский»,
Рынок «Конкурент», «Гипроникель»,
водохранилище, железная дорога,
4 бассейна, аквапарк.



**Когда чаще попадает под машину
велосипедист?**

При повороте направо

При повороте налево

При подьеме на гору.

**«ОБО
ВСЕМ» за
100**

При повороте налево.



**Какая поговорка помогает нам
правильно организовать режим питания**

**Категория
«ОБО
ВСЕМ» за
200**

**Завтрак съешь сам, обед раздели с другом,
а ужин отдай врагу.**



При употреблении
полоний, с
другие ядов
чел



яются
ногие
звать у

**ВСЕМ» за
300**

Сигарета





**Кабинетная
«ОБО
ВСЕМ» за
400**



Вы укрылись от бури в снежной пещере.
При каком пламени свечи следует беспокоиться?

При желтом
При красном
При голубом
Категория
«ОБО
ВСЕМ» за

Пламя **желтого цвета** говорит о том,
что в пещере скопился углекислый газ.

Надо открыть входное отверстие для проветривания.

Красный цвет- (скопление углекислого газа)
пещеру необходимо покинуть и проветривать
до появления пламени голубого цвета.

