

## **Тема:**

Организация инженерной защиты населения от поражающих факторов чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени.

### **Цель урока:**

Познакомиться с видами защитных сооружений и их назначением,  
понятием «убежище», его характеристиками и устройством.  
Познакомиться с устройством противорадиационных укрытий.

# Выполнение проверочного теста (7 мин) по теме:

«Оповещение и информирование населения  
о ЧС мирного и военного времени»



# ВИДЫ ЗАЩИТНЫХ СООРУЖЕНИЙ



ВСТРОЕННОЕ УБЕЖИЩЕ



ОТДЕЛЬНО СТОЯЩЕЕ УБЕЖИЩЕ



ПРОТИВОРАДИАЦИОННОЕ УБЕЖИЩЕ



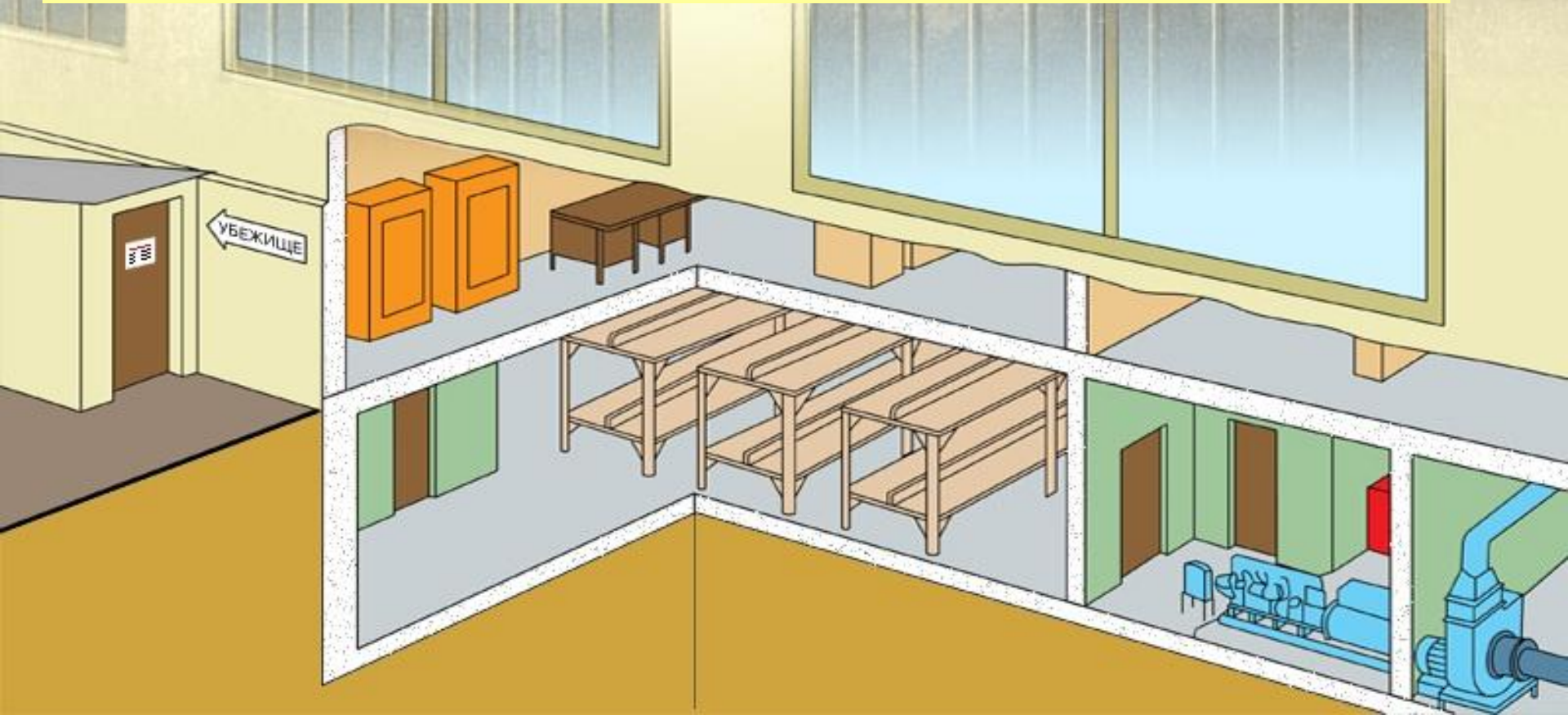
ПРОСТЕЙШЕЕ УКРЫТИЕ (ЩЕЛЬ)

Прочитайте в учебнике и запишите в тетрадь  
определение и краткую характеристику  
защитных сооружений.

1 ряд	Убежище	стр. 73
2 ряд	Противорадиационное укрытие	стр. 77
3 ряд	Характеристика открытой и перекрытой щели.	стр. 82

# ВСТРОЕННОЕ УБЕЖИЩЕ

***Убежище*** — защитное сооружение герметичного типа, обеспечивающее защиту укрываемых от всех поражающих факторов ядерного взрыва, а также от отравляющих веществ, биологических средств, высоких температур и вредных дымов.



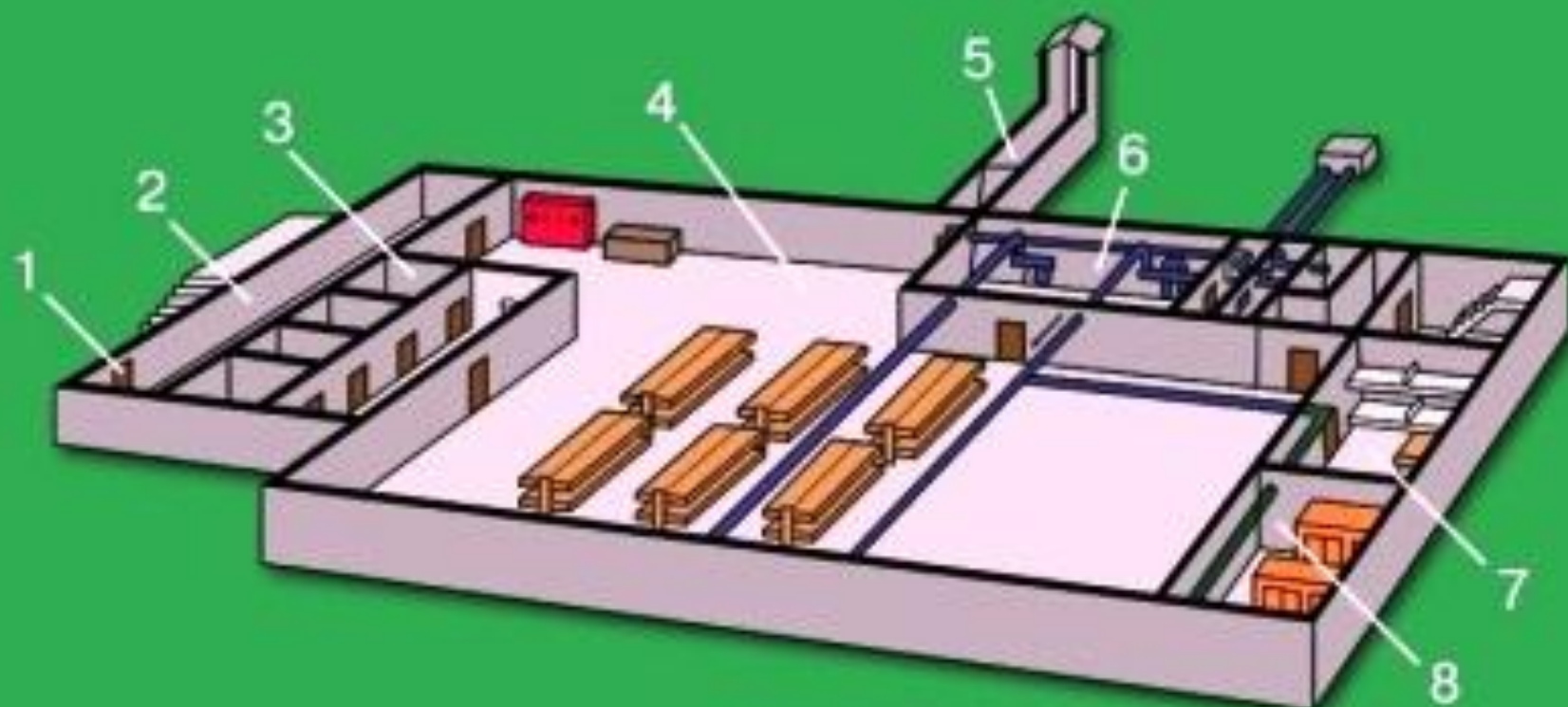
# ПРОТИВОРАДИАЦИОННОЕ УКРЫТИЕ

**Противорадиационное укрытие**—это сооружение, обеспечивающее защиту людей от ионизирующего излучений при радиоактивном заражении местности, от светового излучения, проникающей радиации, а также от непосредственного попадания на кожу и одежду радиоактивных, отравляющих веществ и бактериальных средств.





# ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ СХЕМА ПЛАНИРОВАНИЯ УБЕЖИЩ

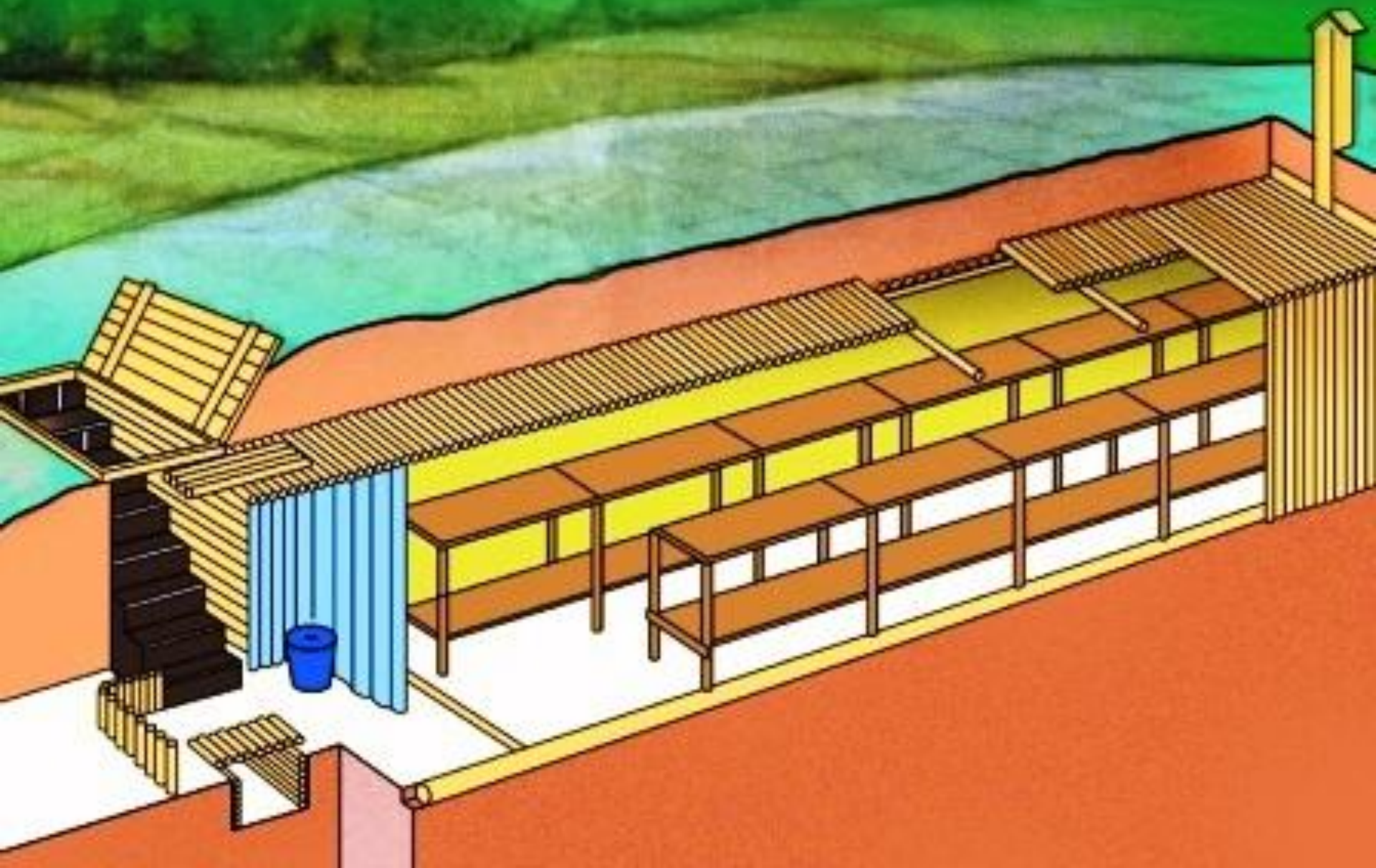


- 1 - ЗАЩИТНО-ГЕРМЕТИЧЕСКИЕ ДВЕРИ
- 2 - КАМЕРЫ ТАМБУРА-ШЛЮЗА
- 3 - САНИТАРНЫЙ УЗЕЛ
- 4 - ПОМЕЩЕНИЯ ДЛЯ УКРЫВАЕМЫХ

- 5 - ТОННель И ОГОЛОВОК АВАРИЙНОГО ВЫХОДА
- 6 - ФИЛЬТРОВЕНТИЛЯЦИОННОЕ ПОМЕЩЕНИЕ
- 7 - МЕДИЦИНСКАЯ КОМНАТА
- 8 - КЛАДОВАЯ ДЛЯ ПРОДУКТОВ



# ПРОТИВОРАДИАЦИОННОЕ УКРЫТИЕ



# ПРОСТЕЙШИЕ УКРЫТИЯ (ЩЕЛИ)



Заполнить таблицу:

## Правила поведения в убежище и ПРУ.

Разрешается	Запрещается

## Домашнее задание:

---

### § 2.4. стр. 73-85.

1. Марля 1м, вата, нитки, иголка, сантиметровая лента.
2. Изготовить макет убежища.  
(По желанию)