



Презентация на тему : Оценка расходов на построение сети.

ВЫПОЛНИЛИ: КАПИТУЛОВ АЛЬБЕРТ И КОНСТАНТИНОВ ИВАН
ГРУППА 102-П.

Цель работы:

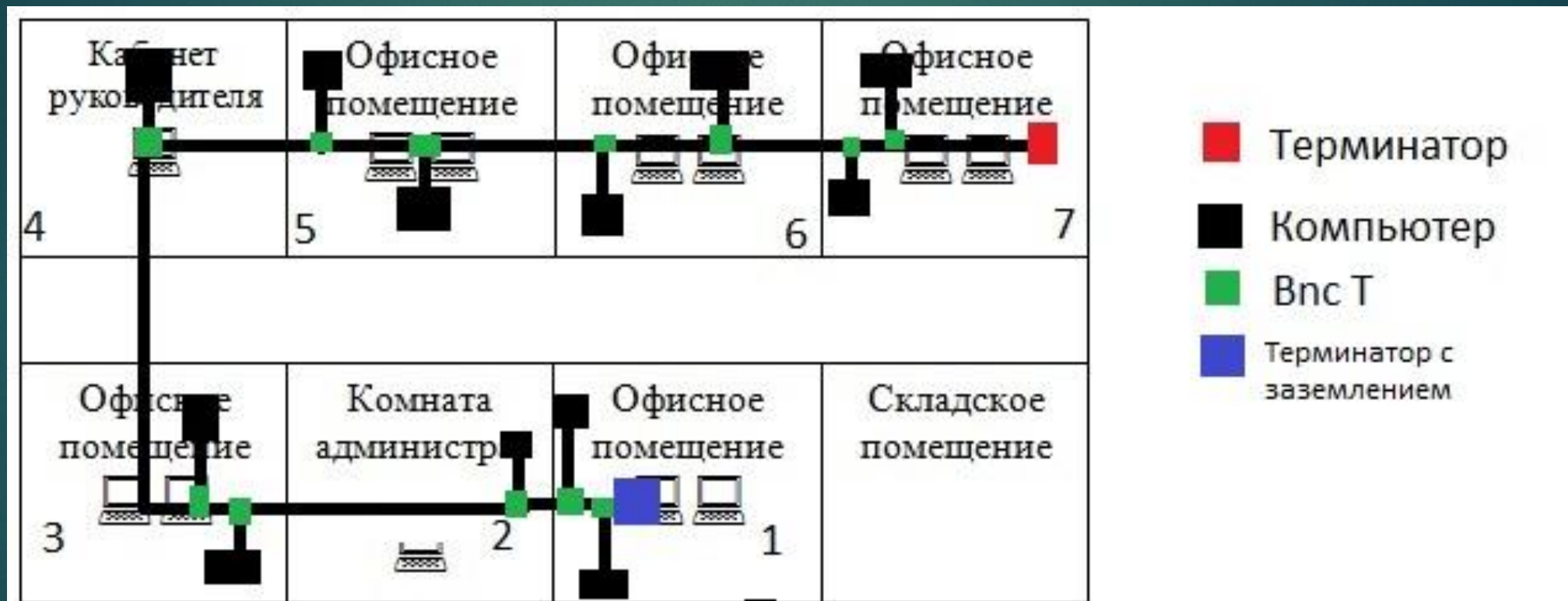
1. Определить какими могут быть расходы на построение сетевой топологии «ШИНА» и «ЗВЕЗДА»
2. Определить максимальную надежность выбранной сети и как можно минимальную стоимость

Условие задачи

- ▶ Вы являетесь системным администратором небольшой компании, занимающей несколько соседних помещений на одном этаже здания. Компьютеры в офисе этой компании пока работают автономно, однако все чаще ощущается необходимость объединения компьютеров в сеть для совместного использования данных и ресурсов.
- ▶ Руководитель компании поставил перед вами задачу: проанализировать возможные варианты объединения компьютеров в сеть и оценить расходы на создание этой сети.
- ▶ При планировании сети следует учесть, что офис компании занимает восемь помещений размером 4 x 4 метра. План офиса представлен на схеме:

Кабинет руководителя 	Офисное помещение  	Офисное помещение  	Офисное помещение  
Офисное помещение  	Комната администра- тора 	Офисное помещение  	Складское помещение

Оценка стоимости создания сети при использовании топологии «Шина».



	Коаксиальный кабель — 6 руб./м	BNC-коннектор обжимной — 12 руб./шт	BNC-термина тор без заземления — 15 руб./шт.	BNC-терминатор с заземлением — 18 руб./шт	BNC T-коннектор	Прочее	Итого
Офисное помещение х5	20метров (+ запас12м)	10 шт	1шт	1шт	10 шт	Обжимка ,зачистка (650р)	995р
Комната админа	4 метра + запас 2м	1 шт	-	-	1 шт		48р
Кабинет руководителя	4 метра + запас 2 м	1шт	-	-	1 шт		48р
							1091р

Оценка стоимости создания сети при использовании топологии «ШИНА».

- Для создания сети с топологией «ШИНА» на базе 10Base-2/10Base-T потребуется репитер (если длина более 185м)

