



Водоканал. Мир воды.



Семинар «Математика в окружающем мире».

Ляпушева Ольга.

259 группа.

Преподаватель Розова Т.В.



Математика — царица всех наук, символ мудрости.

Красота математики среди наук недостижима, а сама математика является одним из связующих звеньев науки и жизни.

Это не только стройная система законов, но и уникальное средство познания мира.

Цели:



1. Установить важность прикладного характера математики для профессионального профиля колледжа.

2. Выявление случаев практического применения математики в других сферах, т. е связь с жизнью.

3. Формирование интереса к профессии и потребности сознательного обучения.

4. Осмысление своего «я» в окружающем мире.



Вселенная воды.



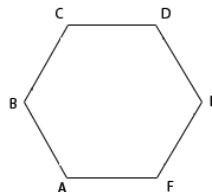
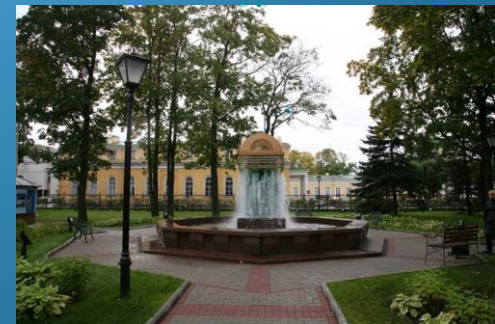
Водонапорная башня.



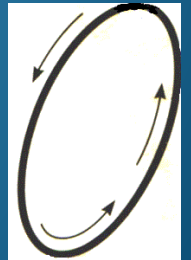


Музей воды.

Фонтан на территории информационно-образовательного центра.

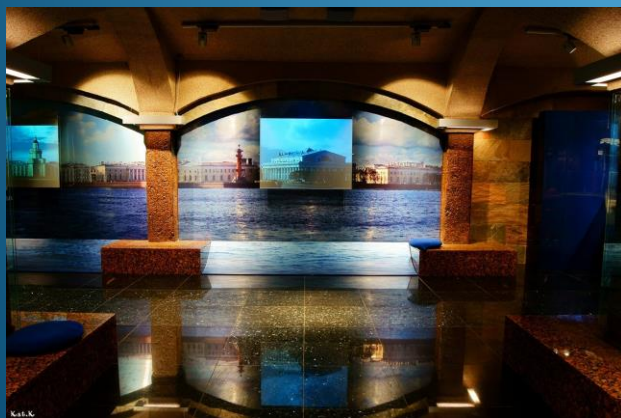
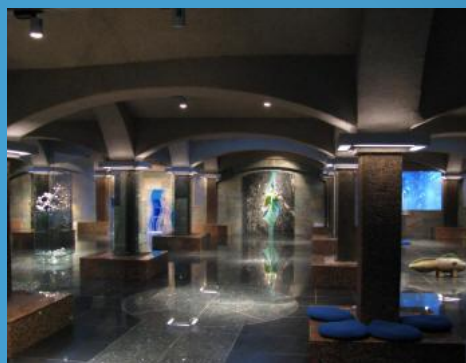


Фонтан в холле Водонапорной башни





Экспозиция Вселенная ВОДЫ.



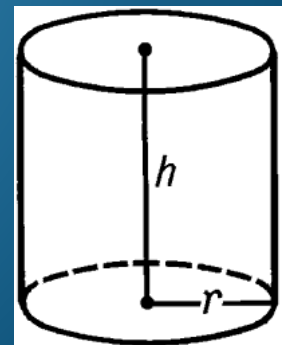
Один из самых популярных экспонатов – глобус с водой



Колодец и узлы современных устройств для подачи воды.



Экспозицию
Подземный Мир
Петербурга
украшает
подробный
макет
центральной
части города



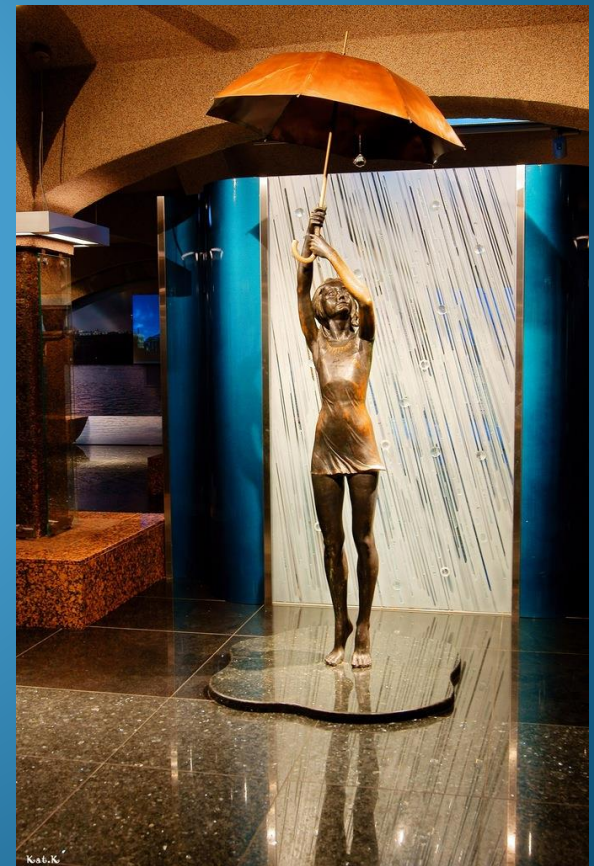
Мониторинг чистоты воды.



Во время
экскурсии
имеет смысл
смотреть не
только по
сторонам, но и
под ноги



Прикладная математика позволила
человечеству улучшить качество жизни и
облегчить её.



Практическое применение математики
обеспечило возможность функционирования
сложнейших конструкций, являющихся
стратегически важными объектами в
жизнеобеспечении города.



Мы - часть этого большого мира, нам
управлять им, сохранять его для будущих
поколений, а без знаний это невозможно.
Математика — это золотой ключик к
будущему.

