Рассмотрим общую последовательность действий педагога для подготовки урока обобщения:

1. Выбрать тему.

2. Сформулировать цель и задачи урока.

3. Выделить элементы математического содержания, изучаемого в рамках выделенной темы.

4. Определить взаимосвязи элементов, изучаемых в рамках выделенной темы, друг с другом и с другими, уже изученными элементами математического содержания.

5. Составить схему, отражающую выделенные взаимосвязи.

6. Отобрать ЭОР, в процессе использования которых могут быть реализованы выделенные взаимосвязи.

7. Выбрать форму взаимодействия с ЭОР учащихся.

8. Выбрать форму проведения урока.

9. Составить план урока, направленного на систематизацию и обобщение знаний по теме.

10. Подготовьте презентацию, включая в нее ссылки на ЭОР.

11. Сформулировать вопросы для подведения итогов урока.

12. Оформить разработанный урок в виде таблицы, выделив этапы урока, задачи каждого этапа, конкретизировав названия ЭОР, виды деятельности учащихся и учителя на каждом этапе.