Фабричный метод и абстрактная фабрика сходства и различия

Различия:

Фабричный метод:

* Порождает один объект с определенным интерфейсом.
* Метод класса, который переопределяется потомками.
* Скрывает реализацию объекта.

Абстрактная фабрика:

* Порождает семейство объектов с определенными интерфейсами.
* Интерфейс, реализуемый классами.
* Скрывает реализацию семейства объектов.

Сходства:

* Служат для создания новых объектов, поэтому, они и относятся к группе порождающих паттернов.
* Методы фабрик обоих шаблонов инкапсулируют алгоритм создания конкретных продуктов.
* Есть базовый тип для фабрик
* Есть базовые типы для продуктов
* Создание нового экземпляра продукта возможно только через обращение к фабрике