

1	Повторение изученного в 3 классе. Современные синтетические материалы
2	Современные производства и профессии
3	Информация. Сеть Интернет
4	Графический редактор
5	Групповой проект в рамках изучаемой тематики
6	Робототехника. Виды роботов
7	Конструирование робота
8	Электронные устройства. Контроллер, двигатель
9	Программирование робота
10	Испытания и презентация робота
11	Конструирование сложной открытки
12	Конструирование сложных изделий из бумаги и картона
13	Конструирование объемного изделия военной тематики
14	Конструирование объемного изделия – подарок женщине, девочке
15	Изменение форм деталей объемных изделий. Изменение размеров деталей развертки
16	Построение развертки с помощью линейки и циркуля
17	Построение развертки многогранной пирамиды циркулем
18	Декор интерьера. Художественная техника декупаж
19	Природные мотивы в декоре интерьера
20	Конструирование и моделирование изделий из различных материалов. Подвижное соединение деталей на проволоку (толстую нитку)
21	Полимеры. Виды полимерных материалов, их свойства
22	Технология обработки полимерных материалов (на выбор)
23	Конструирование сложных форм из пластиковых трубочек
24	Конструирование объемных геометрических конструкций из разных материалов

25	Синтетические ткани, их свойства
26	Мода, одежда и ткани разных времен. Ткани натурального и искусственного происхождения
27	Способ драпировки тканей. Исторический костюм
28	Одежда народов России. Составные части костюмов и платьев, их конструктивные и декоративные особенности
29	Строчка крестообразного стежка. Строчка петлеобразного стежка. Аксессуары в одежде
30	Строчка крестообразного стежка. Строчка петлеобразного стежка. Аксессуары в одежде
31	Конструкция «пружина» из полос картона или металлических деталей наборов конструктора
32	Конструкции с ножничным механизмом
33	Подготовка портфолио. Проверочная работа
34	Конструкция с рычажным механизмом

