

Сравнение комплектации «Матрёшек»

	Матрёшка X базовый набор	Матрёшка Y средний набор	Матрёшка Z полный набор
Брошюра «Конспект хакера»	✓	✓	✓
Количество экспериментов	8	17	20
Платформа Arduino Uno	✓	✓	✓
Монтажная площадка для Arduino	✓	✓	✓
Макетная плата Breadboard Half	✓	✓	✓
Резисторы на 220 Ом	10	30	30
Резисторы на 1 кОм	—	10	10
Резисторы на 10 кОм	10	10	10
Переменный резистор (потенциометр)	✓	✓	✓
Фоторезистор	—	✓	✓
Термистор	—	✓	✓
Конденсаторы керамические на 100 нФ	—	10	10
Конденсаторы электролитические на 10 мкФ	—	10	10

	Матрёшка X базовый набор	Матрёшка Y средний набор	Матрёшка Z полный набор
Конденсаторы электролитические на 220 мкФ	—	10	10
Транзисторы биполярные	—	5	5
Транзистор полевой MOSFET	—	✓	✓
Диоды выпрямительные	—	5	5
Светодиоды 5 мм красные	12	12	12
Светодиоды 5 мм зелёные	—	4	4
Светодиоды 5 мм жёлтые	—	4	4
Трёхцветный светодиод	—	✓	✓
7-сегментный индикатор	—	✓	✓
Кнопка тактовая	5	5	5
Пьезо-пищалка	—	✓	✓
Выходной сдвиговый регистр 74НС595	—	✓	✓
Инвертирующий Триггер Шмитта	—	✓	✓
Клеммник нажимной	—	✓	✓

	Матрёшка X базовый набор	Матрёшка Y средний набор	Матрёшка Z полный набор
Соединительные провода «папа-папа»	65	65	65
Кабель USB тип A – B	✓	✓	✓
Кабель питания от батарейки Крона	—	✓	✓
Штырьковые соединители (1×40)	—	✓	✓
Мотор FA-130	—	—	✓
Микросервопривод	—	—	✓
Светодиодная шкала	—	—	✓
Текстовый экран 16×2	—	—	✓