Требования к автоматической шариковой ручке.

1. Пластиковый корпус

2. Резиновая вставка

3. Элемент для крепления

4. Кнопка

5. Стержень с пастой

6. Оранжевый цвет

7. Наименование бренда

8. Разборный корпус

9. Срок эксплуатации

10. Эргономичность

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Название:** | Корпус |  |
| **Функция:** | Защита |  |
| **Действие** | **Ожидаемый результат** | **Результат теста:**   * пройден * провален * заблокирован |
| **Предусловие:** |  |  |
| Ручка полностью готова |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Шаги теста:** |  |  |
| Взять ручку |  |  |
| убедиться что у нее есть корпус |  |  |
| Положить ручку |  |  |
| Подумать о смысле жизни |  |  |
| **Постусловие:** |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Название:** | Резиновая вставка |  |
| **Функция:** | Защита от скольжения |  |
| **Действие** | **Ожидаемый результат** | **Результат теста:**   * пройден * провален * заблокирован |
| **Предусловие:** |  |  |
| Ручка полностью готова |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Шаги теста:** |  |  |
| Взять ручку |  |  |
| Написать на бумаге: жизнь - боль |  |  |
| Убедиться что ручка не скользит в руке |  |  |
|  |  |  |
| **Постусловие:** |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Название:** | Элемент для крепления |  |
| **Функция:** | Прикрепление к карману |  |
| **Действие** | **Ожидаемый результат** | **Результат теста:**   * пройден * провален * заблокирован |
| **Предусловие:** |  |  |
| Ручка полностью готова |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Шаги теста:** |  |  |
| Взять ручку |  |  |
| Прикрепить к карману | ручка прикреплена к карману |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Постусловие:** |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Название:** | Кнопка |  |
| **Функция:** | Активация и деактивация ручки |  |
| **Действие** | **Ожидаемый результат** | **Результат теста:**   * пройден * провален * заблокирован |
| **Предусловие:** |  |  |
| Ручка полностью готова |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Шаги теста:** |  |  |
| Взять ручку |  |  |
| Нажать на кнопку один раз | откроется стержень ручки |  |
| Нажать на кнопку еще раз | Стержень ручки закроется |  |
|  |  |  |
| **Постусловие:** |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Название:** | Стержень с пастой |  |
| **Функция:** | Наличие стержня с пастой |  |
| **Действие** | **Ожидаемый результат** | **Результат теста:**   * пройден * провален * заблокирован |
| **Предусловие:** |  |  |
| Ручка полностью готова |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Шаги теста:** |  |  |
| Повторить шаги из кейса: резиновая вставка |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Постусловие:** |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Название:** | Оранжевый цвет |  |
| **Функция:** | Индивидуальность |  |
| **Действие** | **Ожидаемый результат** | **Результат теста:**   * пройден * провален * заблокирован |
| **Предусловие:** |  |  |
| Ручка полностью готова |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Шаги теста:** |  |  |
| Взять ручку |  |  |
| Пройтись с ней в общественном месте | Ловить взгляды прохожих |  |
| Подписать ей договор об ипотеке | Вы - индивидуальность |  |
| Подумать о смысле жизни |  |  |
| **Постусловие:** |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Название:** | Наименование бренда |  |
| **Функция:** |  |  |
| **Действие** | **Ожидаемый результат** | **Результат теста:**   * пройден * провален * заблокирован |
| **Предусловие:** |  |  |
| Ручка полностью готова |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Шаги теста:** |  |  |
| Взять ручку |  |  |
| убедиться что у на ней есть имя бренда |  |  |
| Положить ручку |  |  |
| Подумать о смысле жизни |  |  |
| **Постусловие:** |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Название:** | Разборный корпус |  |
| **Функция:** | Замена стержня |  |
| **Действие** | **Ожидаемый результат** | **Результат теста:**   * пройден * провален * заблокирован |
| **Предусловие:** |  |  |
| Ручка полностью готова |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Шаги теста:** |  |  |
| Взять ручку |  |  |
| Открутить | Ручка разобралась на две части |  |
| Вынуть старый стержень | Стержень вынимается без усилий |  |
| вставить новый стержень | Стержень вставляется без усилий |  |
| Закрутить ручку обратно | Ручка закручена |  |
| **Постусловие:** |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Название:** | Срок эксплуатации |  |
| **Функция:** | ручка рассчитана на 1000 кликов |  |
| **Действие** | **Ожидаемый результат** | **Результат теста:**   * пройден * провален * заблокирован |
| **Предусловие:** |  |  |
| Ручка полностью готова |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Шаги теста:** |  |  |
| Взять ручку |  |  |
| нажать на кнопку 1000 раз | Ручка выдержала 1000 кликов |  |
| Положить ручку | Постареть |  |
|  |  |  |
| **Постусловие:** |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Название:** | Эргономичность |  |
| **Функция:** | Удобство |  |
| **Действие** | **Ожидаемый результат** | **Результат теста:**   * пройден * провален * заблокирован |
| **Предусловие:** |  |  |
| Ручка полностью готова |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Шаги теста:** |  |  |
| Взять ручку |  |  |
| Писать ей в течении 30 минут | Ручка пишет с комфортным ощущением в руке |  |
| Положить ручку |  |  |
| Подумать о смысле жизни |  |  |
| **Постусловие:** |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |