**Тестирование карандаша**

Уточнить, какие есть требования: предназначение карандаша, характеристики, пр.?

1. Smoke-тестирование:  
- заточен?   
- пишет?   
- достаточна длина?

2. Функциональное:  
- хорошо ли стирается стеркой?   
- соответствует ли твёрдость заявленной?   
- цвет грифеля соответствует заявленному?  
- толщина линии на бумаге оптимальна?

3. Тестирование совместимости:  
- если есть стерка на карандаше, не вылетает ли она?  
- крепко ли держится стерка, когда ею стираешь?  
- крепко ли держится металлический держатель вместе со стеркой?

4. Юзабилити:  
- удобно ли лежит в руке?  
- есть ли стерка?   
- не тяжёлый ли?  
- не острые ли грани карандаша для тактильного ощущения?  
- не пачкает ли грифель руки?

5. GUI-тестирование:  
- есть ли маркировка?  
- соответствует ли маркировка заявленной?  
- соответствует ли ГОСТу?

5. Стресс-тестирование:  
- если упал, не треснул?   
- если надавить, сломается?

6. Расширенное:  
-  при заточке все ок, грифель не крошится, не треснула основа?