

Ćwiczenie:9.

ZBADANIE WYTRZYMAŁOŚCI PAPIERU NA ZERWANIE

Mając do dyspozycji elementy i przyrządy znajdujące się w zestawie, wyznacz współczynnik mówiący o wytrzymałości kartki papieru na zerwanie. Oceń metodę i rezultat badań (niepewność pomiaru).

Zestaw:

1. badany papier
2. taśmy i inne elementy biurowe,
3. nożyczki,
4. miernik siły do 50kN,
5. guzik, nici itp

Uwaga:

1. Warto zdefiniować sobie co chcemy zmierzyć.
2. Przemyśleć sposób zamocowania i kształt próbki.
3. Użyć statystyki.

