

Oppgaver før du ser filmen

1. Kva måleinstrument kan du namnet på?

Oppgaver til filmen

1. Finn ut kva dei ulike verktøya i tabellen blir brukt til og kva måleiningane er.

Verktøy	Kva blir det brukt til	Måleiningar
Skyvelære		
Mikrometer		
Multimeter		
Gjengelære		
Manometer		

2. Kor nøyaktig kan du måle med skyvelære og mikrometer?
3. Kva er gjengestigning?
4. Kva meinast med toleranse?
5. Gje døme på nokre problem som kan oppstå dersom du ikkje gjennomfører nøyaktige målingar.
6. Kva er ISO?
7. Kvifor er det viktig med målenøyaktighet?

Praktiske oppgaver

1. Bruk eit mikrometer til å måle diameteren på ulike produkt.
2. Bruk skyvelære, gjengelære og verkstadhåndboka til å bestemme stigninga på ulike skruer.

Fordjupningsoppgåve

1. Finn fleire døme på måleverktøy enn dei du har sett i filmen. Dette kan for eksempel vere måleverktøy som blir brukt av ein laborant, prosessoperatør eller ein fagoperatør i polymerkompositt.