



L'identificazione dei peli

Vari tipi di peli (p.e. da una persona, o da una pecora)

Si distinguono bene quando si osservano
le loro superfici attraverso il microscopio.

Per fare questo, per prima cosa bisogna fare l'impronta con lo smalto.

In questa parte del percorso bisogna identificare
fra i tre peli "sconosciuti"
quello umano.

La rilevazione dell'impronta:

1. Uno strato sottile di smalto va applicato in tre punti, numerati, sul vetrino del microscopio.
2. Poi i peli vengono posti sullo smalto prima che si asciughi.
3. Dopo che lo smalto si è asciugato, si tolgono i peli con le pinze.

Adesso usate il microscopio per determinare
quale dei peli è quello umano.



Un pelo umano,
ingrandito
480 volte