

# Wahlstation A: Hautausschläge und Hautgeschwülste

Name: \_\_\_\_\_ Klasse: \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_

## Zielsetzungen:

Hautausschläge sind meist Begleiterscheinungen bestimmter Infektionskrankheiten, d. h. an einem Hautausschlag kann der Arzt oftmals bereits erkennen, um welche Krankheit es sich handelt. Auch Hautgeschwülste sind recht häufig.

An dieser Station lernst du einige Hautausschläge und die zugehörigen Krankheiten ebenso wie häufige Hautgeschwülste kennen.

## Medien/Material:

Biologiebücher, biologische und medizinische Fachliteratur, PC mit Internetzugang



Windpocken

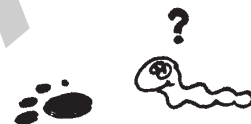


# Wahlstation B: Fingerabdrücke als Steckbrief eines Menschen

Name: \_\_\_\_\_ Klasse: \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_

## Zielsetzungen:

Fingerabdrücke sind wie Steckbriefe eines Menschen. Dies soll an dieser „kriminaltechnischen Station“ erfahrbar werden.



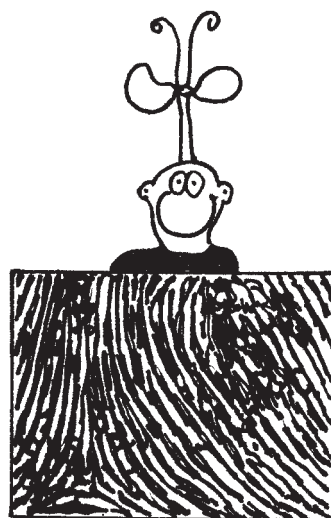
## Medien/Material:

Stempelkissen, Alkohol (70 %), Papiertücher zum Reinigen der Finger, Lupe, Klebestreifen

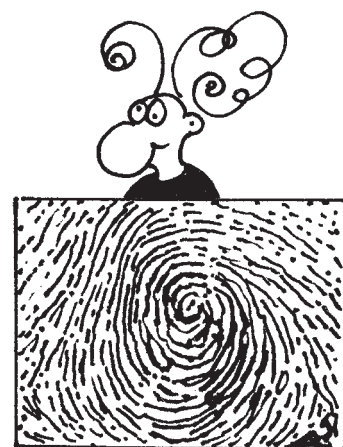
## Grundmuster:



Bogen



Schleife



Wirbel

# Wahlstation C: Wärmeregulation über die Haut

Name: \_\_\_\_\_ Klasse: \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_

## Zielsetzungen:

Die Haut spielt bei der Wärmeregulation unseres Körpers eine ganz entscheidende Rolle. An dieser Station soll dieser komplexe Sachverhalt durchschaubar werden.



## Medien/Material:

Biologiebücher, medizinische und biologische Fachliteratur, Internet



Eisbaden im Winter

# Wahlstation D: Blindenschrift

Name: \_\_\_\_\_ Klasse: \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_

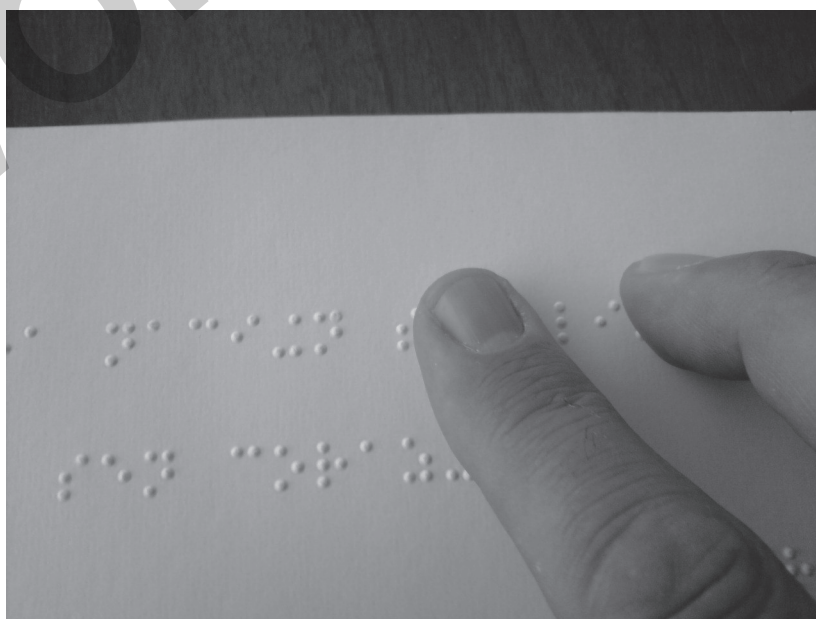
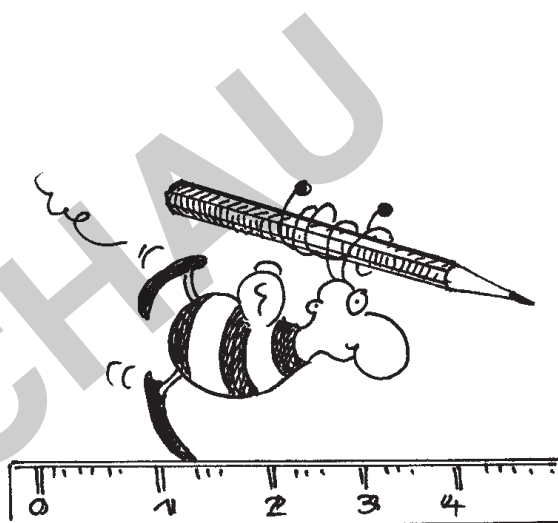
## Zielsetzungen:

Bestimmte Sinnesleistungen kann man bei entsprechender Ausdauer trainieren. So schulen beispielsweise blinde Menschen ihren Tastsinn, um mit den Fingern lesen zu können. An dieser Station lernst du Blindenschrift kennen.

## Medien/Material:

dicker, nicht zu spitzer Bleistift, dickes Papier bzw. dünner Karton, Lineal, Blindenalphabetttafel, Buch/Text in Blindenschrift

A	B	C	D	E	F
G	H	I	J	K	L
M	N	O	P	Q	R
S	T	U	V	W	X
Y	Z	Ä	Ö	Ü	AU
ÄU	EU	EI	CH	SCH	IE





## Wahlstation E: Wärmebilder der Haut

Name: \_\_\_\_\_ Klasse: \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_

### Zielsetzung:

Unsere Haut ist an verschiedenen Stellen unterschiedlich warm. Dies kann und soll an dieser Station mit einer Spezialfolie sichtbar gemacht werden.

### Medien/Material:

Infrarot-Ohrthermometer oder Hautthermometer

