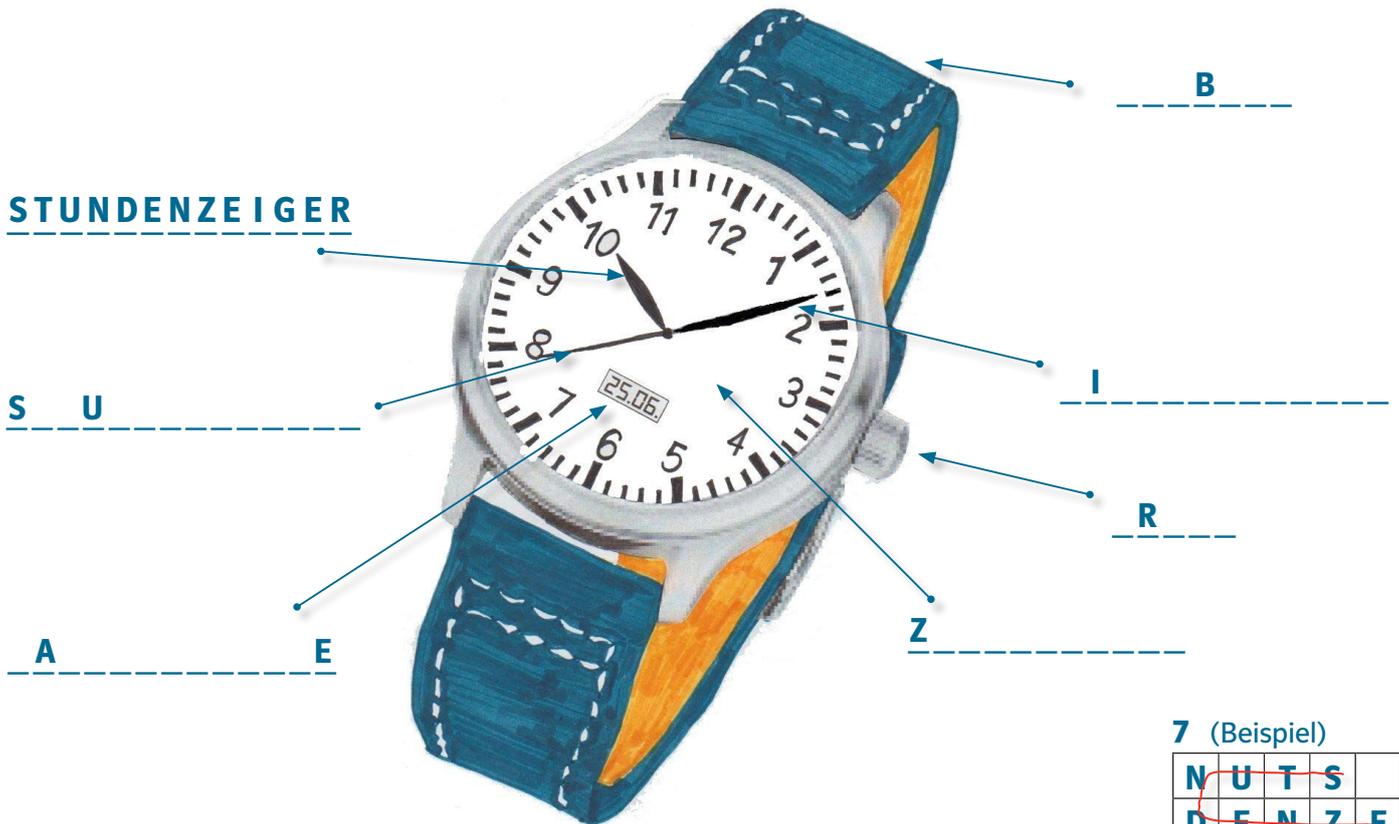


# Schweizer Uhrmacherkunst

- 1a. Die Teile einer Uhr  
Finden Sie das richtige Wort im Buchstabenrätsel und benennen Sie die Teile der Uhr.  
Das Beispiel hilft Ihnen dabei.



7 (Beispiel)

N	U	T	S	
D	E	N	Z	E
←	R	E	G	I

1	2	3	4	5	6
T T Z	S E K U	D A T U	T U N I M	E N O R K	D A
B L A I	I G E R N	I G E M	E N Z E I		N R
R E F F	E Z N E D	E Z N A S	R E G		A B M

- 1b. Wie viel Uhr ist es auf der Armbanduhr? Kreuzen Sie an.  
Es ist ...

- a) zehn nach zehn       b) acht nach zehn   
c) zwanzig vor zehn       d) zehn vor zwei

Schweizer Uhrmacherkunst

2. Die Geschichte der Uhren  
Wie sieht welche Uhr aus? Ordnen Sie zu.

Am Anfang haben die Menschen auf die Sonne geschaut und sich vormittags, mittags, nachmittags oder abends verabredet. Das war natürlich sehr ungenau. Dann begannen die Ägypter vor vielen tausend Jahren, den Tag in Stunden einzuteilen, und maßen den Schatten, den die Sonne auf ein Zifferblatt wirft: Sie bauten Sonnenuhren (Bild \_\_\_\_).

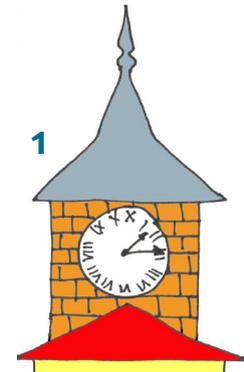
Später gab es Sanduhren (Bild \_\_\_\_), die Minuten messen konnten.

Diese Uhren haben die Zeit aber nur sehr ungenau gemessen.

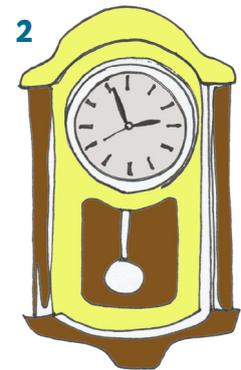
Schon vor 700 Jahren hat man mechanische Uhren erfunden. Sie waren genauer, aber sie waren auch sehr groß und teuer. Darum gab es sie in einer Stadt oder in einem Dorf nur einmal: Es war die Turmuhr (Bild \_\_\_\_).

Im 16. Jahrhundert konnte man schon kleinere mechanische Uhren bauen. Zuerst baute man Taschenuhren (Bild \_\_\_\_), dann Pendeluhren (Bild \_\_\_\_).

Besonders gute Uhren bauen die Schweizer, sie haben eine lange Uhrmachertradition. Die teuersten und schönsten Armbanduhren (Bild \_\_\_\_) kommen aus der Schweiz.



1



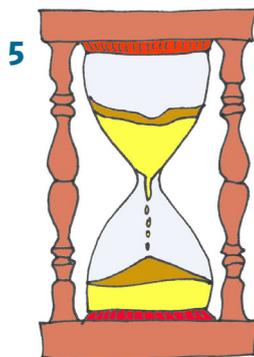
2



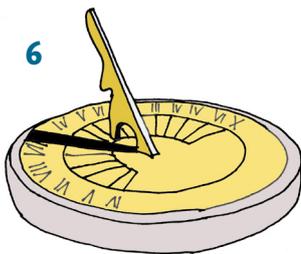
3



4



5



6

## Lösungen zum Arbeitsblatt „Schweizer Uhrmacherkunst“

- 1a. Die Teile einer Uhr  
Finden Sie das richtige Wort im Buchstabenrätsel und benennen Sie die Teile der Uhr.  
Das Beispiel hilft Ihnen dabei.



1	← T T Z
	B L A I
	R E F F

2	S E K U
	I G E R N
	E Z N E D

3	D A T U
	I G E M
	E Z N A S

4	T U N I M
	E N Z E I
	← R E G

5	E N O R K

6	D → A
	N R
	A B M

- 1b. Wie viel Uhr ist es auf der Armbanduhr? Kreuzen Sie an.  
Es ist ...

- a) zehn nach zehn       b) acht nach zehn
- c) zwanzig vor zehn       d) zehn vor zwei

2. Die Geschichte der Uhren  
Wie sieht welche Uhr aus? Ordnen Sie zu.

Sonnenuhr: Bild 6      Sanduhr: Bild 5      Turmuhr: Bild 1  
Taschenuhr: Bild 4      Pendeluhr: Bild 2      Armbanduhr: Bild 3