

# 1 Wasserkraft

Suche das Modell des Moserdammes. Drücke auf den Knopf. Was passiert? Erstelle dazu eine Skizze.

# 2 Ein Förderer der Industrialisierung

Im nächsten Raum wird Heinrich Moser vorgestellt. Sein bedeutendstes Projekt hast du bereits kennen gelernt. Heinrich Moser wurde so berühmt, dass noch heute der Mosergarten an ihn erinnert. Notiere mindestens drei wichtige Stichworte zu seinem Leben:



\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

# „Made in Schaffhausen“

In den folgenden Vitrinen begegnet dir eine Fülle an Schaffhauser Industrieprodukten. Welche dieser Produkte hast du bereits gekannt?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Was wird heute noch hergestellt?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

# 4 Was ist ein Fitting?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Weshalb wurden ab 1850 so viele davon gebraucht?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Was heisst eigentlich +GF+

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



# 5 Frauen in der Fabrik

Auf sechs Bildern blickst du in die Fabrikhallen der Kammgarnspinnerei. Vergleiche die damals moderne Garnfabrikation mit dem Handspinnrad.

Welches sind deiner Meinung nach die grossen Entwicklungsschritte von der Handarbeit zur maschinellen Produktion?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



# 6 Männer in der Fabrik

Schau dir den Film und die Bilder über die Stahlgießerei an. Du siehst darin eine typische Männerarbeitswelt, ganz im Gegensatz zur Arbeit in der Kammgarn oder in der Knorr. Beschreibe in Stichworten die Arbeit in der Giesserei:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Weshalb ist diese Arbeit für Frauen nicht geeignet? (Bist du anderer Meinung?)

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

# 7 Luise Speck, Arbeiterin und allein erziehende Mutter

Informiere dich über das Leben von Luise Speck. Schätze: Wie viel Zeit brauchte Frau Speck für die Haushaltsarbeiten nach Feierabend?

Berechne jetzt ihre Gesamtarbeitszeit pro Woche:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Hatte Frau Speck Freizeit? Wann und wie lange?

\_\_\_\_\_



# 8 Kinderarbeit und Fabrikgesetz

„Einen schrecklichen traurigen Eindruck machten die Knaben von \_\_\_\_\_ Jahren, die zum Teil keine leichte Arbeit hatten. Die armen Jungs hatten \_\_\_\_\_ Gesichter mit tiefen \_\_\_\_\_ und \_\_\_\_\_.“  
1877 verbot das Eidgenössische Fabrikgesetz die Anstellung von Kindern unter \_\_\_\_\_ Jahren.

# 9 Arm und reich

Im nächsten Raum findest du viele Informationen zum Leben der reichen Bürgerschicht und der armen Arbeiterschaft. Die einen wohnten in schlossähnlichen Villen, die andern in engen Arbeitersiedlungen. Was ist typisch für einen armen oder reichen Haushalt? Ordne folgende Begriffe zu:

- Dienstmädchen   eng   Villa   Kinderarbeit   Chauffeur   Hausfrau
- Silberbesteck   Zimmer untervermieten   gute Schulbildung   Glockenzug
- wenig Spielsachen   Klavier   Schaukelpferd   Teppiche   Puppenstuben
- gemeinsames Benützen von Betten   Schweine und Ziegen als Haustiere

# 10 „Ihr habt die Macht in Händen, wenn ihr nur einig seid“

Finde diese Worte. Sie stehen auf einer Fahne. Lies den Text über die Arbeiterbewegung.

Was waren ihre Ziele?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Die Arbeiterbewegung demonstrierte ihre Kraft an Kundgebungen und Feiern. In Schaffhausen wird der wichtigste Festtag der Arbeiterbewegung bis heute gefeiert: Der \_\_\_\_\_.





Ergänzungen, Notizen, zum zeichnen...

## Mit Volldampf in das Industriezeitalter

Liebe Schülerin, lieber Schüler

Die industrielle Revolution hat die Lebensbedingungen der Menschen dramatisch verändert – stärker als alles andere seit der Erfindung von Ackerbau und Viehzucht vor rund 11'000 Jahren.

Schaffhausen startete spät in das Zeitalter der Industrialisierung.

Als 1857 die Eisenbahnlinie nach Winterthur eröffnet wurde, dampften in England die Züge bereits seit 50 Jahren!

Auf dem Rundgang erfährst du zum Beispiel, was eine Suppenwurst ist, oder warum es in der Stahlgießerei im Mühlental so heiss war.

Als erstes aber solltest du das Modell des Moserdammes in Betrieb setzen, denn am Ufer des Rheins begann Schaffhausens Industrialisierung. Und, im Gegensatz zu England und Deutschland nutzten „wir“ von Anfang an die Wasserkraft, um Maschinen zum Laufen zu bringen.

Viel Vergnügen auf dem Rundgang!



Name:

---

---