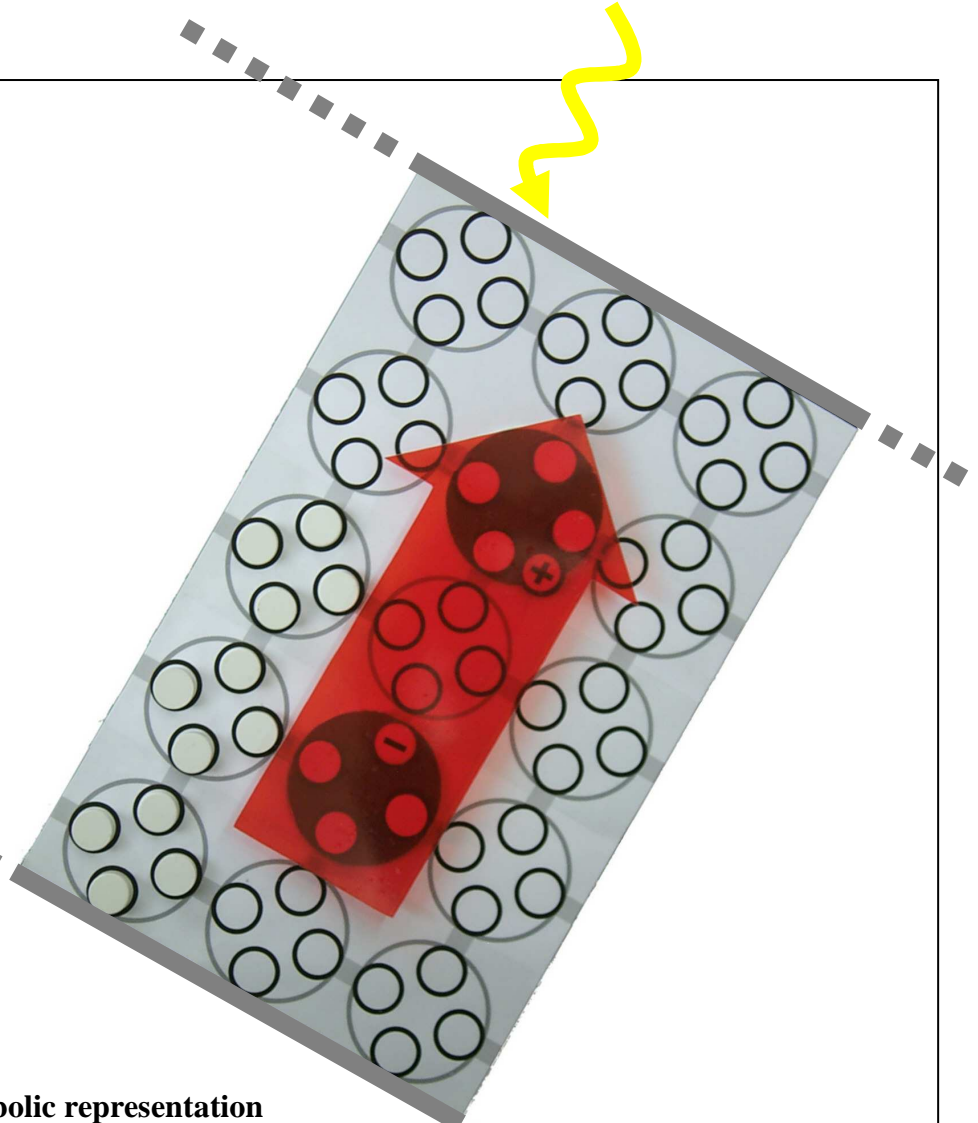


Solar Cells



Price: **CHF 180.-**
EUR 120.-

Learning materials for the symbolic representation of production and functioning of photovoltaic cells

- ☞ possibility of working with the material step by step at one's own pace
- ☞ combination of elementary "operations" on the basis of learning psychology to ensure maximum efficiency
- ☞ no previous knowledge of the subject necessary
- ☞ simplified explanations available in accompanying materials both in text form and illustrations

Relevant company publications:

- Aeschbacher, U., Huber, E. & Seiler, B. (2002) Vor wandernden Löchern wird gewarnt: Die Solarzelle laienfreundlich erklären. *Praxis der Naturwissenschaften / Physik in der Schule*, 1/51, 40-45
- Aeschbacher, U., Huber, E. & Seiler, B. (2003) Wie zum Kuckuck funktioniert die Solarzelle? *Bulletin des Verbandes Schweiz. Elektrizitätsunternehmen*, 10, 17-19
- Aeschbacher, U. & Huber, E. (2006) Wenn schematische Darstellungen „laufen lernen“. „Operatorische Cartoons“ als denknähe Veranschaulichungen von technischen Abläufen. In: M. Baer, M. Fuchs, P. Füglistner, K. Reusser & H. Wyss (Hg.): *Didaktik auf psychologischer Grundlage. Von Hans Aebli's kognitionspsychologischer Didaktik zur modernen Lehr- und Lernforschung*. Bern: h.e.p.-Verlag, pp. 240-253

DemoEx GmbH

Sonnhaldestr. 26
CH-6030 Ebikon
www.demoex.ch

Company headquarters:

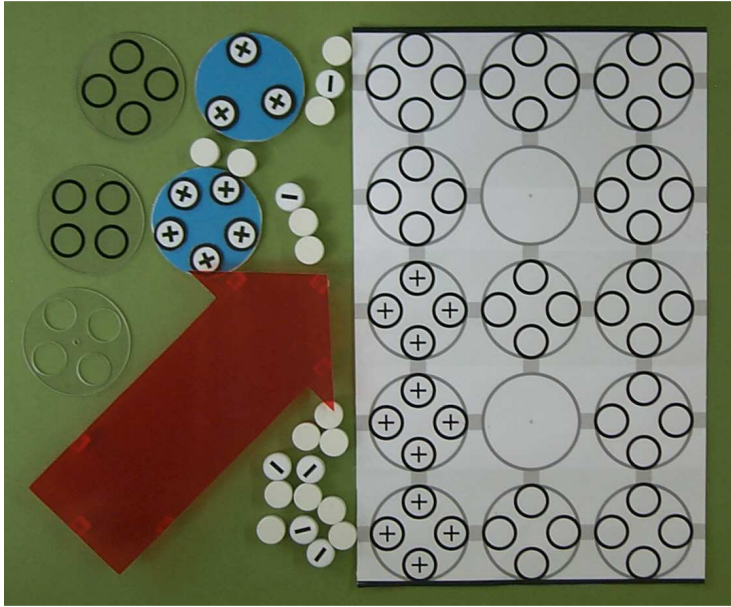
Tel. +41 (0)41/ 440 47 52
Fax +41 (0)41/ 440 47 53

demoex.huber@bluewin.ch

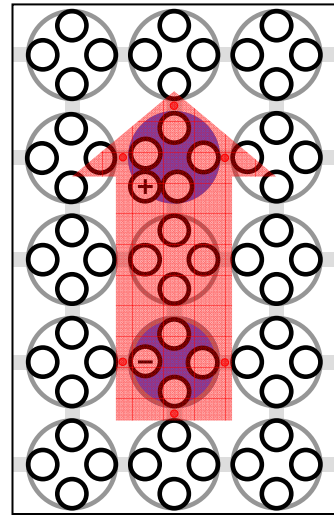
Customer service:

Tel. +41 (0)91/ 752 33 30
Fax +41 (0)91/ 752 33 69

aeschbacher.dx@freesurf.ch



“Production” of a solar cell



“Functioning” of a solar cell

