# <u>Hausrallye für 5.-7. Klasse – Musterlösung</u>

Frage 1: Umlenkung/Tragseile/Kabine/Schwimmer/Zulauf/Ablauf/Donauwasser

# Wege zum Fluss:

Frage 2: Hirschkäfer (-larve), Schwarzspecht, Luchs

Frage 3: 20 Schutzgebiete
Frage 4: Flußperlmuscheln

Frage 5: Entbuschung, also Offenhaltung der Lebensräume

Frage 6: An trockenen Steilhängen

# **Kraft im Fluss**

Frage 7: 2013

Frage 8: Wasserkraftwerk, Solarkraftwerk, Windkraftwerk

Frage 9: .....Watt
Frage 10: Granit

Frage 11: Kalkstein, Hornstein, Amphibolit

Frage 12: vor 7 Millionen Jahren

#### Leben in und am Strom

Frage 13: bis zu 10 m

Frage 14 25 000 v. Chr.

Frage 15 Nase

# Wasser ist mehr

Frage 16: Wasser

Frage 17: 80 %

Frage 18: Landwirtschaft

Frage 19: 3 – 4 Tage

Frage 20: 40 Liter

Frage 21 ca. 11.000 Liter
Frage 22: Gewässergüte 2

Frage 23 Schallwellen breiten sich aus