FOTO-WETTBEWERB Paare herstellen

LEHRER-INFORMATION

<u>Zielgruppe</u>: ab 12 Jahre <u>Aufgabe</u>: Die Fotos auf dem Arbeitsblatt zeigen Ausschnitte von Denkmälern, Gebäuden, Schildern und anderen Objekten, die sich entlang der Route "72 " finden lassen (siehe Karte). Die Jugendlichen sollen "Paare" davon herstellen, indem sie die Bilder nachfotografieren. Wer die meisten Paare erstellen konnte, ist Sieger.

<u>Lernziel</u>: Sehsinn schärfen und auf kleine Details achten; das in der App Gehörte durch Eigenaktion vertiefen

Vorbereitung:

- Jeder hat ein Smartphone dabei zum Fotografieren, oder: pro Kleingruppe ein Smartphone.
- PC und Drucker zum Auslesen und Ausdrucken der Fotos
- Stifte, Scheren, Kleber

Durchführung:

TEIL 1: Die Jugendlichen gehen zu zweit oder in Kleingruppen durch die Innenstadt an der Route entlang.

TEIL 2: Im Klassen-/Gruppenraum werden alle Fotos am PC aus den Smartphones ausgelesen und ausgedruckt. Es sollten Tische vorhanden sein. Jeder erhält den Ausdruck der eigenen Fotos. Die Jugendlichen vergleichen sie mit den Bildausschnitten auf dem Arbeitsblatt, schneiden von den eigenen Fotos die passenden aus und kleben sie auf das Arbeitsblatt in die leeren Rahmen. Die Bildausschnitte müssen nicht perfekt einander entsprechen.

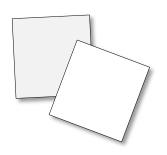
<u>Hinweise</u>:

- Nur für Kleingruppen geeignet!
- Die Fotos können auch schwarz-weiß ausgedruckt werden.
- Der Wettbewerb kann auch parallel zur App genutzt werden. Dann übernehmen jeweils einige aus der Gruppe die App, die anderen konzentrieren sich auf den Foto-Wettbewerb.

© Bürgerstiftung Lebensraum Aachen Zusammengestellt von: A. Siebigs



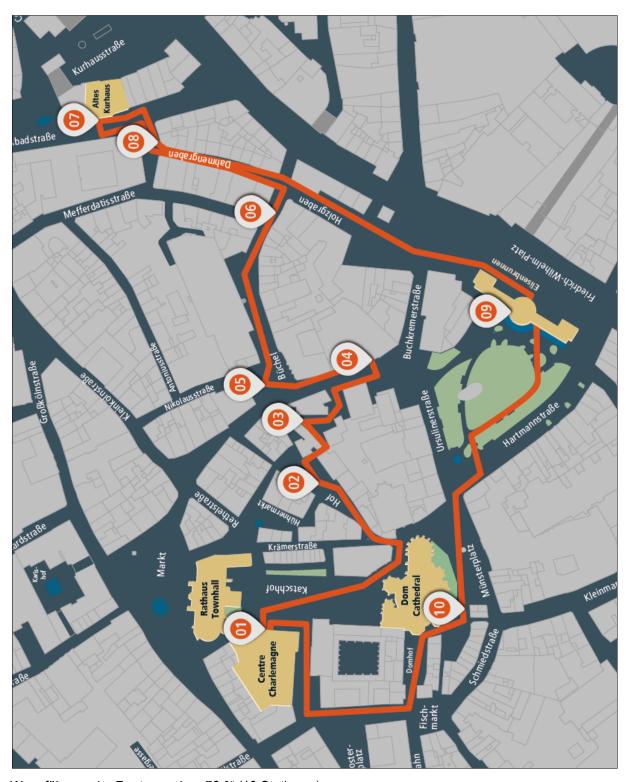
FOTO-WETTBEWERB Paare herstellen



AUFGABE:

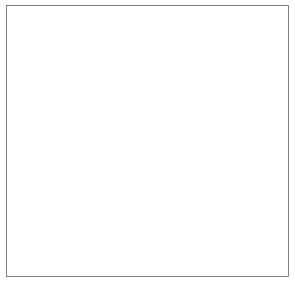
- 1. Gehe mit dem Arbeitsblatt und deinem Smartphone die Route "aachen 72°C" entlang und suche das Objekt zu jedem abgebildeten Foto.
- 2. Wenn du ein Objekt gefunden hast, fotografiere es mit deinem Smartphone, und zwar aus genau derselben Perspektive wie das Foto auf dem Arbeitsblatt.
- 3. Lasse deine Fotos auslesen und ausdrucken.
- 4. Vergleiche die Bildausschnitte auf dem Arbeitsblatt mit deinen eigenen Fotos und suche jeweils das passende Gegenstück.
- 5. Schneide aus deinen passenden Fotos jeweils ein Quadrat aus, dass möglichst genau dem Bildausschnitt auf dem Arbeitsblatt entspricht.
- 6. Schreibe unter jedes Bild ganz kurz, was es darstellt oder wo es fotografiert wurde.

Alle Arbeitsblätter werden ausgewertet. Wer die meisten "Paare" gefunden hat, ist Sieger!

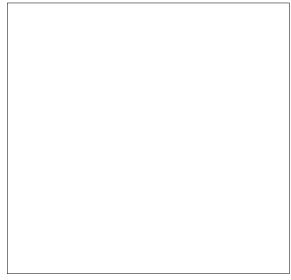


Wegeführung der Route "aachen 72 °" (10 Stationen)

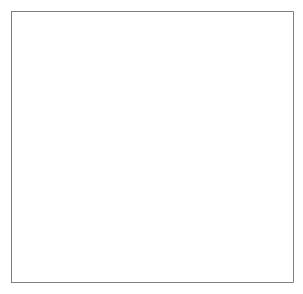












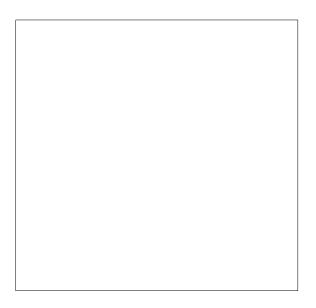




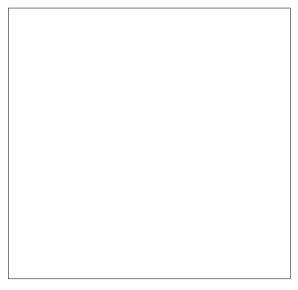




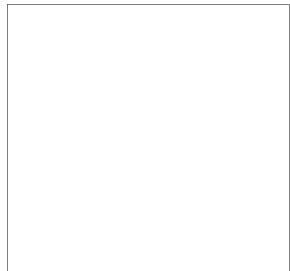




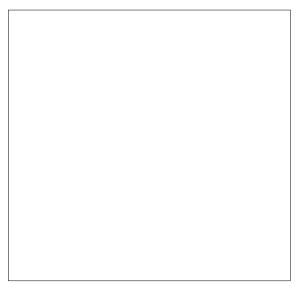




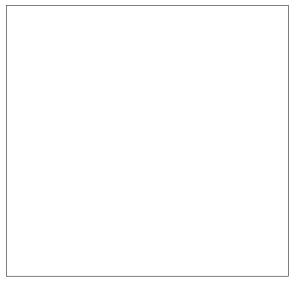




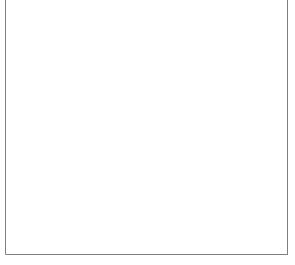












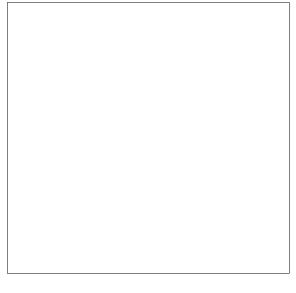




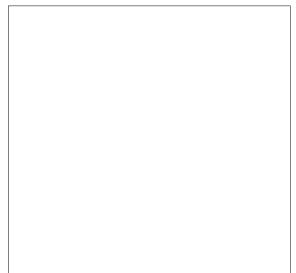
7



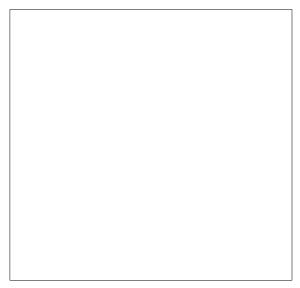




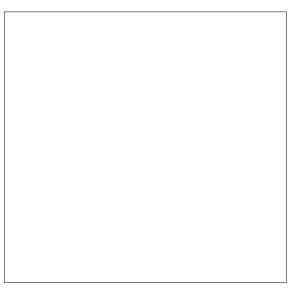










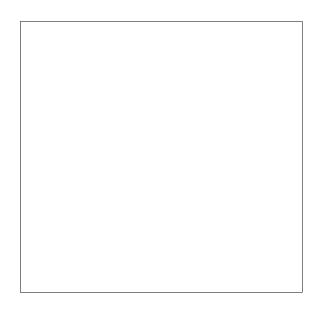


Hier fließt das Mineral-Therman
Kaiserquelle.

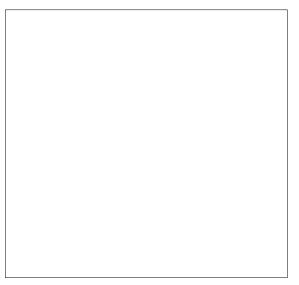
Die Kaiserquelle hat die Geschichte der Stadt
Die Kaiserquelle hat die Geschichte der Stadt
viele Jahrhunderte maßgeblich beeinflusst.
viele Jahrhunderte maßgeblich der
Sie ist eine der Thermalquellen in der
Aachener Innenstadt.

Ihr Wasser hat auf seinem Weg durch das
Gestein viele Mineralien wie z.B. Natrium,
Kalium, Calcium und Fluorid aufgenommen
und sich auf etwa 53 °C erwärmt.

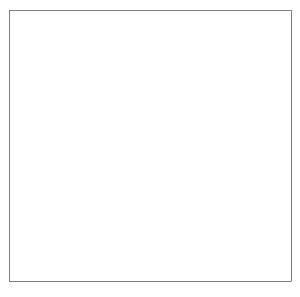
Kein Trinkwasser gemäß
Trinkwasserverordnung.











Sulzbach
Craf Carl Bathÿani Feldmarschall
Clemens August, Kurfürst von Coeln
Clemens Wenzel, Kurfürst von Trier
Prinz August Ferdinand von
Preussen
17 G 3:17 G 8:17 91
Ferdinand Herzog von Braunschweig 17 G 3:17 G 3:17





72° AACHENS HEISSE QUELLEN