

# Flippity.net - Erstellen eines Quiz' für Prüfungsvorbereitung und formative Lernkontrollen

## Steckbrief

|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
|   | <b>Kurzbeschreibung:</b><br>Auf der Webseite <a href="http://www.flippity.net">www.flippity.net</a> kann man ein Quiz mit Flashcards erstellen. Dabei wird auf der Vorderseite die Frage und auf der Rückseite die passende Antwort dargestellt. Es gibt verschiedene Zeilen mit Punkten von 100 bis 500, die den Schwierigkeitsgrad der Fragen ausdrücken. Es kann in 1-6 Gruppen gespielt werden. Die gewonnenen Punkte werden automatisch der Gruppe zugewiesen und am Rand publiziert. |   |   |
| <b>Zyklus:</b><br><input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input checked="" type="checkbox"/> 3 | <b>Sozialformen:</b><br><input type="checkbox"/> EA <input type="checkbox"/> PA <input checked="" type="checkbox"/> GA <input type="checkbox"/> alle   |   | <b>Dauer:</b><br>2 Lektionen            |
| <b>Kompetenzbereich</b><br><b>Medien und Informatik</b>   | <input type="checkbox"/> Medien <input type="checkbox"/> Informatik <input checked="" type="checkbox"/> Anwendungskompetenzen  |   |   |
| <b>Kompetenz</b><br><b>Medien und Informatik</b>  | Die Schülerinnen und Schüler können in Programmen Vorlagen anwenden (z.B. Textverarbeitung, Präsentationen, Tabellenkalkulationen).  |   |   |
| <b>Fachbereich</b>  | Natur und Technik  |   |   |
| <b>Kompetenz</b><br><b>Fachbereich</b>  | Die Schülerinnen und Schüler repetieren verschiedene NT-Themen indem sie dazu in Gruppen ein Quiz erstellen. Dies kann einer Repetitionsprüfung oder der Vorbereitung auf Stellwerk 8 dienen. Dabei lernen die SuS auch gleich, die Fragen nach Wichtigkeit und Schwierigkeitsgrad einzustufen, da diese den Punkten zugewiesen werden müssen.   |   |   |
| <b>Tool</b>   | Flippity   |   |   |
| <b>Link zum Tool</b>  | <a href="http://flippity.net/">http://flippity.net/</a>  |   |   |
| <b>Internet</b>   | <input checked="" type="checkbox"/> Webbasiert (läuft auf allen Plattformen)   |   |   |
| <b>App</b>  | <input type="checkbox"/> iOS   | <input type="checkbox"/> Android              | <input type="checkbox"/> Windows Mobile |
| <b>Zugang</b>   | <input checked="" type="checkbox"/> Internet   | <input checked="" type="checkbox"/> Kostenlos | <input type="checkbox"/> Registrierung  |
| <b>Link Videotutorial</b>   | <a href="https://www.youtube.com/watch?v=PwWib-Ez5Ao">https://www.youtube.com/watch?v=PwWib-Ez5Ao</a>  |   |   |
| <b>Hinweise</b>   |  |   |   |
| <b>Erstellt/Aktualisiert</b>  | 2015   |   |   |
| <b>Autoren</b>  | A. Kast, F. Signer   |   |   |

## Flippity.net - Erstellen eines Quiz' für Prüfungsvorbereitung und formative Lernkontrollen

### Beschreibung der Lektionsreihe

| Lektion | Sozial- /<br>Arbeitsform | Durchführung, Ablauf der Lektionen  | Medien<br>Material   |
|---------|--------------------------|---|--|
| 1       | K                        | Zusammentragen von 3 Ideen für Prüfungsfragen zum Thema Herz. Dabei sollen die SuS die Fragen mit Punkten gewichten.  | Smartboard, Beamer   |
|         | GA                       | Einteilung der Klasse in 3er Gruppen. Wenn es nicht aufgeht, können auch 4er Gruppen gebildet werden. Die Gruppen erhalten je einen Laptop / PC und die Anleitung zu Flippity. Der Auftrag an die SuS lautet folgendermassen:<br><br>Ihr habt eine halbe Stunde Zeit, mit dem Tool „Flippity“ ein Quiz zusammenzustellen. Dabei sollt ihr aus <b>Verdauung, Blutkreislauf, Elektrizität, Stoffumwandlungen und Trennverfahren</b> mindestens zwei Themen behandeln. | Laptops / PC's, sämtliche NT-Unterlagen, Anleitung zu Flippity |
|         | K                        | LP gibt Anweisung, dass alle Gruppen den Link ihres Quiz' an die Lehrperson schicken oder auf der Klassenplattform ablegen. SuS werden aufgefordert, sämtliches Material zusammenzuräumen.  | Laptops / PC's, sämtliche NT-Unterlagen, Anleitung zu Flippity |
| 2       | GA                       | In der gleichen Gruppe wie in der vorherigen Lektion lösen die SuS ein oder mehrere Quiz von anderen Teams. Die Lernenden sind dabei gefordert, ehrlich zu spielen und sich zu merken, in welchen Themengebieten sie noch Mühe haben und dort noch Arbeit investieren sollten.  | Laptops / PC's   |

K = Arbeit mit der ganzen Klasse, GA = Gruppenarbeit mit Anzahl Personen, PA = Partnerarbeit, EA = Einzelarbeit

# Flippity.net - Erstellen eines Quiz' für Prüfungsvorbereitung und formative Lernkontrollen

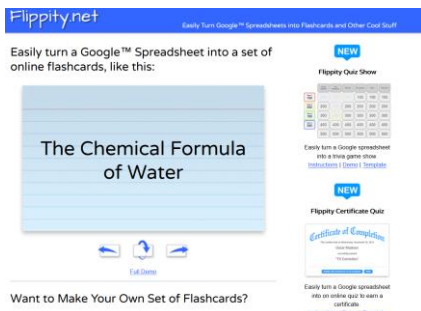
## Auftrag

Erstelle ein eigenes Quiz mit Frage- und Antwortfeldern wie auch eigenen Kategorien.

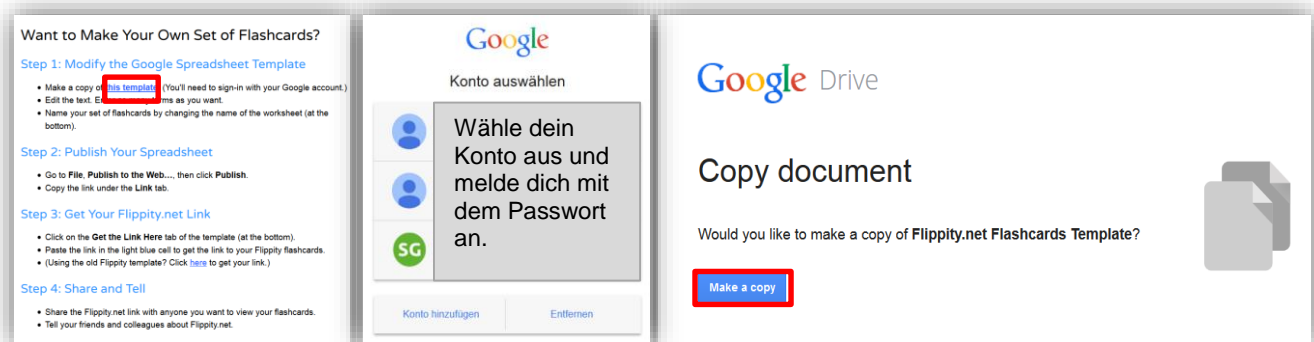
## Anleitung

Öffne die Seite [www.flippity.net](http://www.flippity.net).

|               |                |              |        |            |      |          |
|---------------|----------------|--------------|--------|------------|------|----------|
|               | World Capitals | The Simpsons | Movies | En español | Bees | Potpouri |
| Team 1<br>100 | 100            | 100          | 100    | 100        | 100  | 100      |
| Team 2<br>300 | 200            | 200          | 200    | 200        | 200  | 200      |
| Team 3<br>100 | 300            | 300          | 300    | 300        | 300  | 300      |
| Team 4<br>300 | 400            | 400          | 400    | 400        | 400  | 400      |
|               | 500            | 500          | 500    | 500        | 500  | 500      |



1. Wähle bei *Step1: Modify the Google Spreadsheet Template* das blau geschriebene, unterstrichene *this template* an.
2. Melde dich auf der folgenden Seite mit dem Google-Konto an.
3. Im nächsten Fenster klickst du auf *Make a copy*.



4. Lösche in der erschienenen Tabelle den Text aus den Zellen heraus.
5. Erstelle selber mindestens zwei Kategorien.

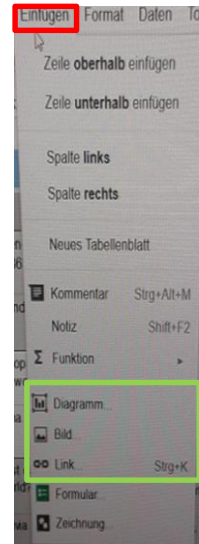
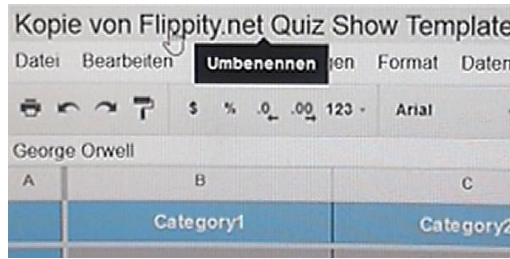
| Category1 | Category2 | Category3 | Category4 | Category5 | Category6 |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Bäume     | Blumen    | Gräser    | Käfer     | Würmer    | Insekten  |

6. Schreibe deine Fragen (oben) und Antworten (unten) in die Zeilen.

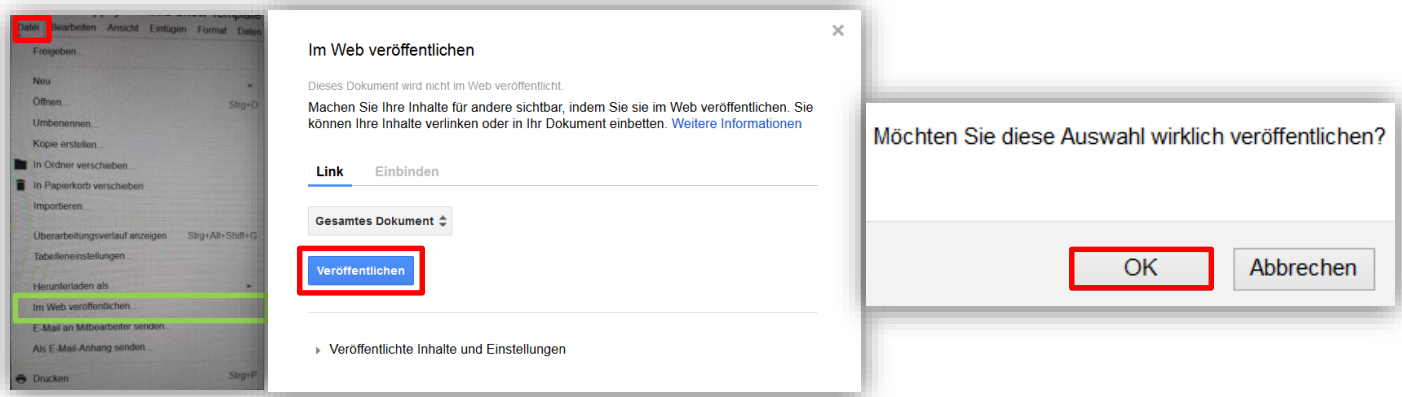
|      |  |                                      |  |  |                          |                                      |           |
|------|--|--------------------------------------|--|--|--------------------------|--------------------------------------|-----------|
| 100Q | What capital city opened the first subway in 1863? | What street do the Simpsons live on? | What is the best movie of all time according to the AFI? | What English word for a dessert means "foot" in Spanish? | How do bees communicate? | Who is [https://youtu.be/kwFwJog2dM] | Fragen    |
| 100A | London, England                                    | Evergreen Terrace                    | Citizen Kane   | Pie  | By dancing               | John F. Kennedy                      | Antworten |

Bilder und Filme kannst du einfügen, indem du oben links *Einfügen* anklickst und das gewünschte auswählst.

- Gib deinem Flashcard Quiz einen Namen. Dazu klickst du auf *Kopie von Flippity.net Quiz Show Template* und gibst im erschienenen Feld den Namen ein.



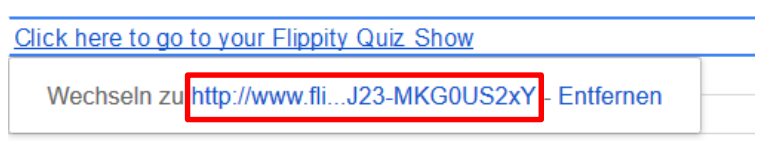
- Veröffentliche nun dein Quiz, indem du wie folgt vorgehst: *Datei* → *Im Web veröffentlichen...* → *Veröffentlichen* → *OK*



- Kopiere den Link, der erscheint, und gebe ihn in der zweiten Tabellenseite (unten links wechseln) im blauen Feld ein.



- Danach erscheint unter dem eingefügten Link ein blauer Text (*Click here to go to your Flippity Quiz Show*). Wenn du diesen anklickst, erscheint ein neues Feld. Dort klickst du auf den Link und in einem neuen Browserfenster öffnet sich dein Quiz. Viel Spaß!



## Erweiterte Möglichkeiten

Beim Verwenden des erstellten Quiz kann die Gruppenszahl von 1 bis 6 variiert werden. Dazu das Quiz im Internet Browser öffnen und unten links Teams hinzufügen (Plus) oder die Gruppenszahl verringern (Minus).

|             | World Capitals | The Simpsons | Movies | En español | Bees | Potpourri |
|-------------|----------------|--------------|--------|------------|------|-----------|
| Team 1<br>0 | 100            | 100          | 100    | 100        | 100  | 100       |
| Team 2<br>0 | 200            | 200          | 200    | 200        | 200  | 200       |
| Team 3<br>0 | 300            | 300          | 300    | 300        | 300  | 300       |
| Team 4<br>0 | 400            | 400          | 400    | 400        | 400  | 400       |
| Team 5<br>0 | 500            | 500          | 500    | 500        | 500  | 500       |

powered by [Flippity.net](https://flippity.net)

+

-