

12qmENTDECKEN - Quiz

Idee und Ziel

Die Installation vergleicht die Größe eines Parkplatzes mit der eines durchschnittlichen Kinderzimmers in Deutschland, um den Flächenverbrauch eines parkenden Autos anschaulich hervorzuheben. Zusätzlich wird die Installation mit Informationen auf einem Bodenbanner zum Thema Flächengerechtigkeit und lebenswerte Städte ergänzt. Das Quiz steht in enger Verbindung mit diesen Informationen und soll die aktive Beteiligung und das Engagement mit der Installation vor Ort fördern. Insgesamt strebt die Installation an, auch einer jungen Zielgruppe das Thema Flächengerechtigkeit näher zu bringen und erste Berührungspunkte herzustellen. Mit der Installation und dem Quiz soll die junge Zielgruppe im Alter von zehn bis 12 Jahren, sowie deren Begleiter*innen (Eltern, Lehrer*innen etc.), erreicht werden.

Umsetzung

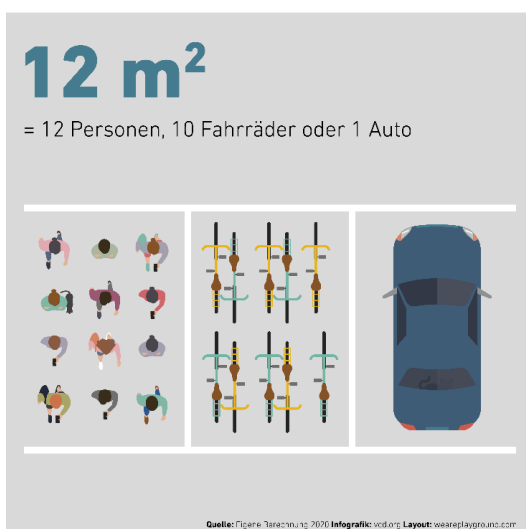
Die Teilnehmenden können das Quiz mit Hilfe des Dokuments und eine*r fragenden Person und der Installation lösen. Auf dem Bodenbanner befinden sich Sharepics, die die Grundlage zur Beantwortung der Fragen bieten. So wird gleichzeitig der Anreiz für die Teilnehmenden erhöht, sich mit den Inhalten der Installation auseinanderzusetzen. (Zusätzlich dazu, bietet das Quiz bei einer richtigen Beantwortung aller Fragen die Möglichkeit bei der Verlosung eines Preises teilzunehmen). Im Folgenden stellen wir die ausgearbeiteten Fragen zu dem jeweiligen Sharepic dar.

Fragen

Frage 1 zu Sharepic „12qm = 12 Personen, 10 Fahrräder, 1 Auto“

Wie viele Fahrräder passen auf einen Parkplatz, wo sonst ein Auto steht?

- a) 10 Fahrräder
- b) 12 Fahrräder
- c) 1 Fahrrad



Frage 2 zu Sharepic „Ungleiche Kosten“

Ein Parkplatz in Düsseldorf kostet monatlich circa 2€, ein Kinderzimmer der gleichen Größe kostet in etwa 187 Euro. Wieviel weniger kostet der Parkplatz jeden Monat?

- a) 185€
- b) 158€
- c) 189€



Frage 3 zu Sharepic „Superheld Baum“

Welche Aufgaben erfüllt ein Baum für die Stadt?

- a) Ein Baum macht Dreck, ist laut und nimmt nur Platz weg.
- b) Ein Baum sieht schön aus, spendet Schatten, bietet Lebensraum für Tieren und macht gute Luft (weil er umweltschädliche Abgase (CO₂) in Sauerstoff umwandelt).
- c) Ein Baum macht den Gehweg kaputt, stört beim Spielen, und versperrt die Sicht.

Umgestaltung Sharepic: Aufgaben des Baums darstellen (jemand, der*die im Schatten ein Buch liest oder mit Kreide malt, Vögel und Eichhörnchen im Baum und Abgase, die sauber wieder rauskommen)



Frage 4 zu Sharepic „Mehr Spielplätze statt Parkplätze!“

Wie viel Raum gibt es für Spielplätze in der Stadt im Vergleich zu Parkflächen?

- a) Genau gleich viel Raum
- b) Zehnmal weniger Raum für Spielplätze
- c) Zehnmal mehr Raum für Spielplätze



Frage 5 zu Sharepic „Große Parkplätze“

Wie groß ist ein durchschnittlicher Parkplatz?

- a) so groß wie ein Kinderzimmer (ca. 12qm)
- b) so groß wie ein Sandkasten (ca. 4qm)
- c) so groß wie ein Trampolin (ca. 9qm)

Gestaltung Sharepic: mehr Kinderutensilien im Zimmer?



Frage 6 zu Sharepic „Fahrzeuggröße im Laufe der Zeit“

Inwiefern hat sich die Größe von Autos im Laufe der Zeit verändert?

- a) Autos werden immer größer.
- b) Die Größe der Autos verändert sich nicht.
- c) Autos werden immer kleiner.

