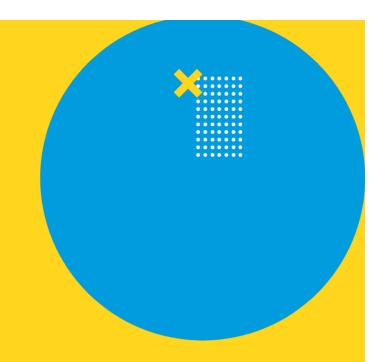


MISSION:STEAM
A guide for ethnic minorities
in STEAM

MIGRATION





MIGRATION → Umzug, umziehen

WELCHE ANDEREN TIERE KÖNNTEN WIR IN DIE LISTE DER MIGRANTEN AUFNEHMEN?

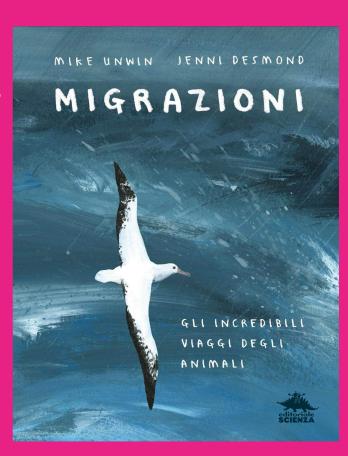
Antwort 1

Antwort 2

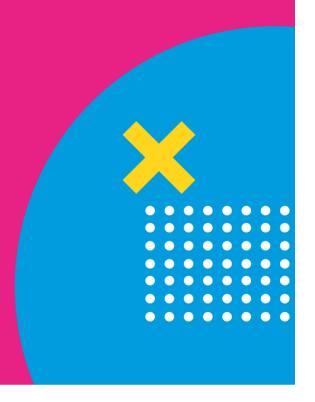
Antwort 3

Antwort 4

Antwort 5







Erzählen Sie uns von den Roten Krabben!

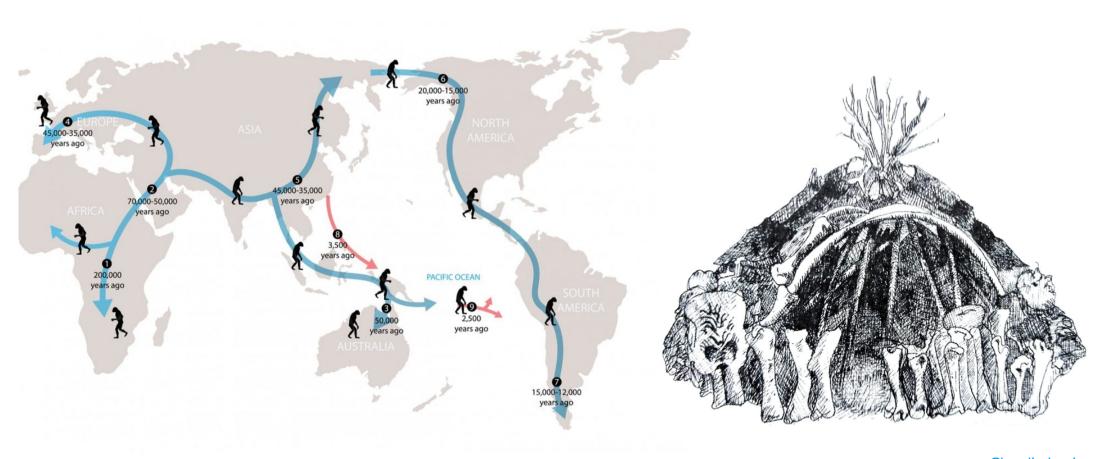




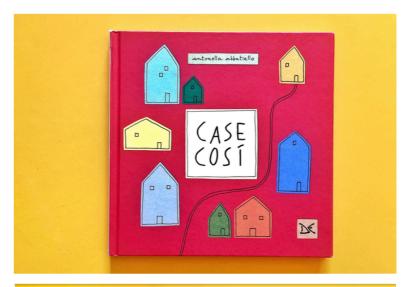


NACH ANSICHT DER ARCHÄOLOGEN SIND FAST ALLE VÖLKER DER ERDE MIGRANTEN, DENN DIE MENSCHHEIT ENTSTAND VOR ETWA 200 000 JAHREN IN AFRIKA UND VERBREITETE SICH VON DORT AUS ÜBER DIE GANZE WELT - EUROPA, ASIEN, AUSTRALIEN UND DIE AMERIKA.





Claudia Losi Mezeryc hut Ukraine, 15,000 years ago





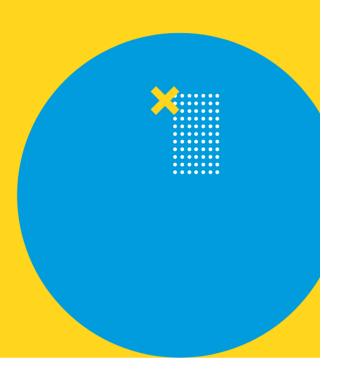




Case Così Antonella Abbatiello

BESCHREIBEN SIE IHR HAUS

Antwort 1 Antwort 6 Antwort 2 Antwort 7 Antwort 3 Antwort 8 Antwort 4 Antwort 9 Antwort 5 Antwort 10



WIE SIEHT IHR ZUHAUSE AUS?

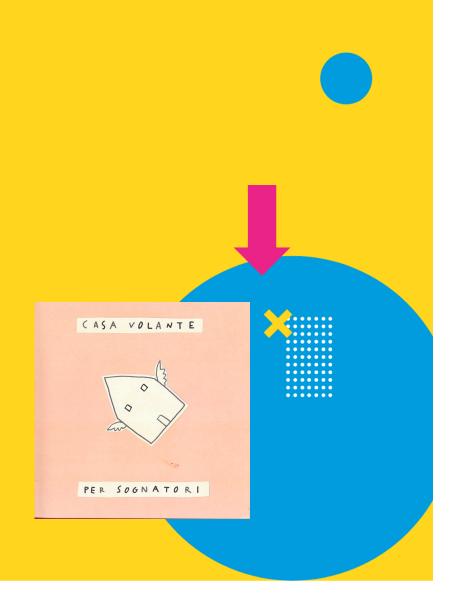
Nimm ein weißes Blatt A4-Papier und zeichne ein Haus.

Welche Form hat es?

Kannst du irgendeine Eigenschaft des

Bewohners beschreiben?

Befolge das Beispiel!(Z.B. WENN DAS HAUS FLIEGEN KANN, TRÄUMT DER BESITZER GERNE)



STELLEN SIE SICH EINE STADT VOR

SIE BRAUCHEN:

Ausdruck des Arbeitsblatts N. 1

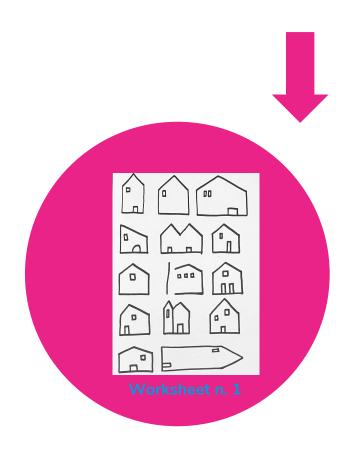
Sie können weißes oder farbiges Papier verwenden

BUNTSTIFTE ODER FARBIGE MARKER A3-BLÄTTER

Schere

Kleber

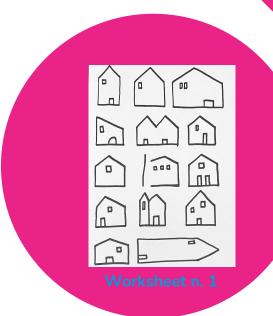
Einige weiße A4-Blätter



LASST UNS EINE STADT BAUEN

FANGEN WIR AN

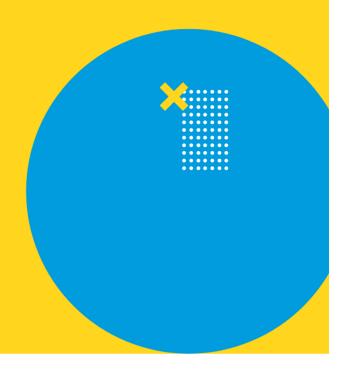
- 1. Male die Häuser an. Wenn du Zeit hast, kannst du noch mehr Häuser anmalen.
 - 2. Ausschneiden und auf ein A3-Blatt kleben!
 - 3. Erstellen Sie eine Stadt und schreiben Sie ihren Namen oben auf das Blatt.
 - 4. Übertegen Sie, wie die Bewohner dieser Stadt sind, was sie mögen.



WIE HABEN SIE IHRE STADT GENANNT? WER LEBT DORT?

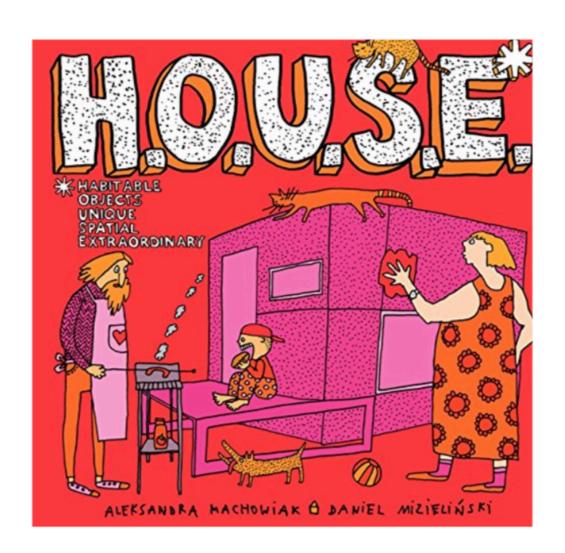


Antwort 1	Antwort6
Antwort 2	Antwort7
Antwort 3	Antwort 8
Antwort 4	
Antwort 4	Antwort 9
Antwort 5	At
Antwores	Antwort10





Ugo La Pietra, Italian architect, designer artist























1.Rotterdam/2.Vietnam/3.Iran/4.Mongolia/5.Chile/6.Svezia/7.Olanda/8.Australia/9.Napoli, case Rom/10.Roma



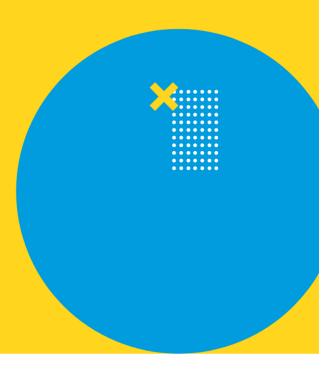
Erinnern Sie sich, was ein Algorithmus ist?



Was ist ein Algorithmus?

Antwort 1 Antwort 6 Antwort2 Antwort 7 Antwort3 Antwort 8 Antwort 4 Antwort 9 Antwort 5 Antwort 10





ALGORITHMUS

eine Abfolge von Schritten, die befolgt werden müssen, um ein bestimmtes Ergebnis zu erzielen.



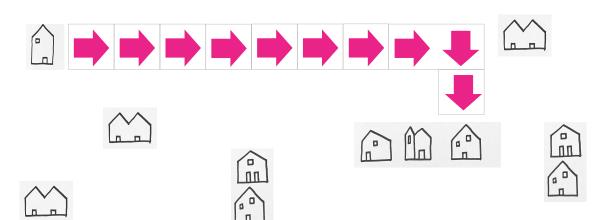


ERSTELLEN SIE IHREN EIGENEN ALGORITHMUS

1. WÄHLE DEINE ZWEI LIEBLINGSHÄUSER IN DEINER STADT.

2. ZEICHNE EINE WEGBESCHREIBUNG VON HAUS 1 ZU HAUS 2, MIT ALLEN PFEILEN, DIE DU BRAUCHST.

(FOLGEN SIE DEM BEISPIEL. VERSUCHEN SIE, EINEN KÜRZEREN WEG ZU FINDEN!)



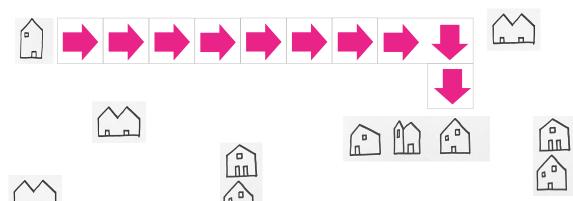


ALGORITHMEN

ERSTELLEN SIE IHREN EIGENEN ALGORITHMUS

3. SCHREIBEN SIE IHREN ALGORITHMUS ANHAND DES BEISPIELS

AUFSCHRITT 1 + SCHRITT + 1 SCHRITT + 1 SCHRITT + 90° DREHUNG NACH RECHTS + 1 SCHRITT





VERKÜRZEN SIE IHREN ALGORITHMUS

4. SCHREIBEN SIE IHREN ALGORITHMUS ANHAND DES BEISPIELS UM.

SCHRITT 1 + 1 SCHRITT + 1 SCHRITT + 1 SCHRITT + 90°
DREHUNG NACH RECHTS + 1 SCHRITT





8 SCHRITTE + 90° DREHUNG NACH RECHTS + 1 SCHRITT



LASS UNS ONLINE SPIELEN!

- 1. https://beebot.terrapinlogo.com/ ir pasirinkite : "COMMUNITY MAT"
- 2. Viel Spaß mit deinen Klassenkameraden und deinem Lehrer mit: BEE-BOT!

