

girls who
code

Girls Who Code At Home

दोस्तों के साथ गेम्स!

गतिविधि का अवलोकन

इस सप्ताह की Code at Home गतिविधि में, हम आपको एक वर्चुअल गेम नाइट के लिए सामग्री दे रहे हैं! गेम का नाम क्या है? "यह या वह।" यह हमारे पसंदीदा गेम्स में से एक है - और इसे कई तरीकों से अनप्लग खेला जा सकता है, या गूगल ड्राइंग (Google Drawing) या [Sketch.io](https://sketch.io) जैसी अपनी पसंदीदा ड्राइंग ऐप्स में से एक का उपयोग करके खेला जा सकता है।

यह दोस्तों या परिवार के साथ वर्चुअल रूप से जुड़ने और सशर्त कथनों के आधार को जानने का एक शानदार तरीका है, जो कंप्यूटर विज्ञान में एक महत्वपूर्ण अवधारणा है! सशर्त कथन कंप्यूटरों को निर्णय लेने और कंप्यूटर वैज्ञानिकों को अधिक जटिल समाधानों का निर्माण करने में सक्षम बनाते हैं।

जब आप गतिविधि को डिजिटल रूप से साझा करने के लिए स्क्रीन शेयर का उपयोग करते हैं या अपने साथी को दिखाने के लिए स्लाइड प्रिंट करते हैं तो यह गतिविधि सबसे अच्छा काम करती है।

इससे पहले कि आप गतिविधि में स्लग्न हों, हमारी फीचर्ड Women in Tech स्पॉटलाइट, मुर्सल हेडायट (Mursal Hedayat) को देखें। वह चैटरबॉक्स की संस्थापक और मुख्य कार्यकारी अधिकारी हैं, जो एक ऑनलाइन भाषायी स्कूल है जो शरणार्थियों को उनकी मूल भाषाओं को ऑनलाइन सिखाने के लिए प्रशिक्षित करता है और उन्हें दुनिया भर के शिक्षार्थियों के साथ जोड़ता है।

Women in Tech Spotlight: मुरसल हेदायत



मुरसल हेदायत एक ऑनलाइन भाषायी स्कूल, चैटरबॉक्स की संस्थापक और मुख्य कार्यकारी हैं, जो शरणार्थियों को अपनी मूल भाषाओं को ऑनलाइन सिखाने के लिए प्रशिक्षित करता हैं और उन्हें दुनिया भर के शिक्षार्थियों से जोड़ता हैं। शरणार्थी के रूप में अपनी मां के साथ अफगानिस्तान से ब्रिटेन आने के बाद मुर्सल को चैटरबॉक्स बनाने के लिए प्रेरित किया गया था। यूके में दोनों का गर्मजोशी से स्वागत किया गया, लेकिन उनकी मां के पास रोजगार के ज्यादा अवसर नहीं थे। मुर्सल इससे संतुष्ट नहीं थी और शरणार्थियों को अपने नए देशों में पूरी क्षमता हासिल करने में मदद करना चाहती थी।

चैटरबॉक्स का मिशन शरणार्थियों को बस नौकरी देकर उनके जीवन में सुधार करना नहीं है, बल्कि अपने समुदायों के प्रति उनका विश्वास और संबद्धता को बढ़ाना भी है। हम इस बात से प्रेरित हैं कि कैसे मुरसल ने अपनी माँ के शरणार्थी के रूप में हुए अनुभव से दूसरों के जीवन को बेहतर बनाने में मदद की! इस [वीडियो](#) को देखकर चैटरबॉक्स को शुरू करने की उसकी प्रेरणा के बारे में अधिक जानें.

एक कंप्यूटर वैज्ञानिक होना केवल कोडिंग से अधिक होने के बारे में है। यह विफलताओं और बाधाओं के आने से दृढ़ रहने हेतु लचीलापन होने के बारे में है।



**विपत्ति का सामना
करने में लचीलापन**

इंटरव्यू में, मुरसल ने बताया कि कैसे जब वह तीन साल की थी, तो शरणार्थी के रूप में अपनी मां के साथ ब्रिटेन आई। शरणार्थी के रूप में मुरसल को किन चुनौतियों का सामना करना पड़ा और उसने उन्हें कैसे पार किया?

परिवार के किसी सदस्य या मित्र के साथ अपनी प्रतिक्रियाएँ साझा करें। चर्चा में शामिल होने के लिए अपने दोस्तों और परिवार को मुरसल के बारे में अधिक पढ़ने के लिए प्रोत्साहित करें!

एक मजेदार ZOOM गेम नाइट के लिए टिप्स

Zoom पर दोस्तों के साथ गेम खेलने से आप तब भी जुड़े रह सकते हैं जब हम एक-दूसरे को व्यक्तिगत रूप में नहीं देख सकते। यहाँ कुछ मजेदार टिप्स और ट्रिक्स हैं जो Zoom के साथ दोस्तों के लिए हैं!

- ★ ड्राइंग बनाने के लिए [क्लाइटबोर्ड](#) में बिल्ट का उपयोग करें। आप हमारी गेम "This or That/यह या वह" को खेलने के लिए इस सुविधा का उपयोग कर सकते हैं। या, Pictionary की तरह अन्य खेल
- ★ Zoom पर एक मजेदार [वर्चुअल पष्ठभूमि](#) बनाएं
- ★ दोस्तों के समूह के साथ गेम खेलते समय, अपने दोस्तों से सवाल पूछने के लिए [पोल सवाल](#) विशेषता का उपयोग करें और देखें कि समूह कैसे प्रतिक्रिया देता है
- ★ हम जानते हैं कि आप इसे खेलने के लिए बहुत उत्साहित हैं, लेकिन सुनिश्चित करें कि आप अपने माइक्रोफोन को म्यूट करें यदि आप बात नहीं कर रहे हैं ताकि कॉल पर हर व्यक्ति एक-दूसरे को स्पष्ट रूप से सुन सके।
- ★ अंत में, हम आपको दोस्तों के साथ गेम खेलते देखना पसंद करेंगे। कृपया सोशल मीडिया [@girlswhocode](#) पर दोस्तों के साथ वर्चुअल रूप से घूमने की एक तस्वीर साझा करें

यह या वह

सशर्त कथनों के बारे में एक गेम

यह या वह गेम का अवलोकन

इस खेल में आप अपनी प्राथमिकताओं के आधार पर एक व्यक्तिगत स्टिक-फिगर ड्राइंग बनाएंगे, उदाहरण के लिए; यदि आपको स्टार वार्स (Star Wars) पसंद है, तो आप अपनी स्टिक फिगर के हाथ में एक लाइट बेसर आकर्षित करेंगे। आपका पार्टनर दो या चार विभिन्न विकल्पों के साथ एक स्लाइड दिखाएगा। प्रत्येक विकल्प आपके स्टिक फिगर ड्राइंग में जोड़ने के लिए एक अलग आइटम के अनुरूप होगा। गतिविधि के अंत में, आप अपने ड्राइंग को अपने पार्टनर के साथ साझा करेंगे और देखेंगे कि यह कैसे तुलना करता है।

यह गेम सशर्त कथनों के बारे में सिखाती है - या उन काय के बारे में जो पूरे किए जाते हैं अगर कोई निश्चित शर्त सच होती है। हमने अंतिम स्लाइड पर सशर्त कथनों के बारे में अधिक बातें साझी की हैं।

सामग्री और निर्देश

सामग्री

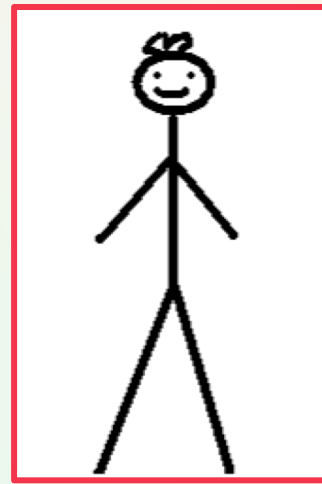
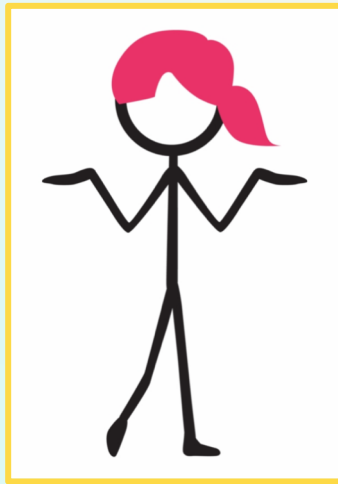
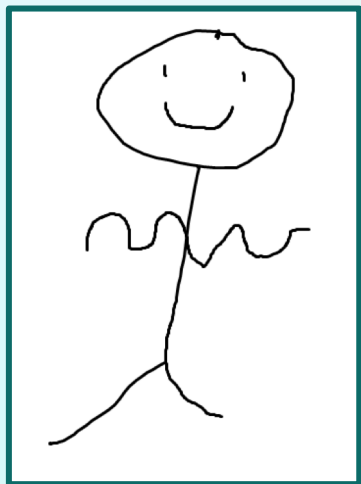
- ★ यह या वह गेम की गतिविधि नीचे है!
- ★ पेपर
- ★ क्रेयॉन, रंगों वाली पेंसिल, या मार्कर
- ★ (वैकल्पिक) डिजिटल ड्राइंग बनाने के लिए या तो [गूगल ड्राइंग](#) का उपयोग करें या फिर [Sketch.io](#)

निर्देश

- ★ सभी को स्टिक फिगर ड्रॉ करने में लगभग 30 सेकंड का समय लगेगा।
 - चेहरे के कुछ फीचर्स जोड़ने के लिए स्वतंत्र महसूस करें जैसे आँखें, मुंह, नाक, बाल, और सहायक उपकरण (झुमके, चश्मा, आदि)
- ★ आपको इस स्लाइड शो में विषयों की एक श्रृंखला के साथ प्रस्तुत किया जाएगा। प्रत्येक विषय में, उस विषय से जुड़ी आइटम विषय के नीचे दी गई है।
- ★ आपको **एक विषय चुनना** होगा और आइटम को अपने स्टिक फिगर पर ड्रॉ करना होगा।
- ★ आपके पास प्रत्येक राउंड में अपना विषय चुनने के लिए केवल 30 सेकंड का समय होगा और चुनी हुई आइटम को जल्दी से ड्रॉ करना होगा!

अपनी स्टिक फिगर को ड्रॉ करें

अभी अपनी स्टिक फिगर ड्रा करने के लिए 30 सेकंड का समय लें!



नमूना राउंड: मूवीज़

स्टार वार्स
(STAR WARS)
लाइटसेबर



हैरी पॉटर
लाइटिंग बोल्ट स्टार

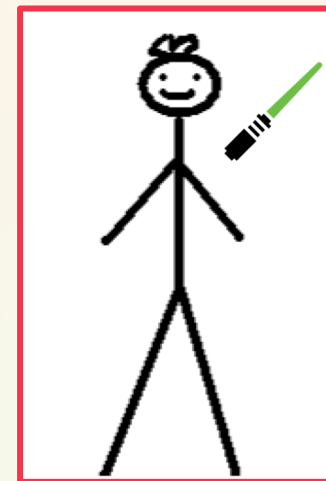
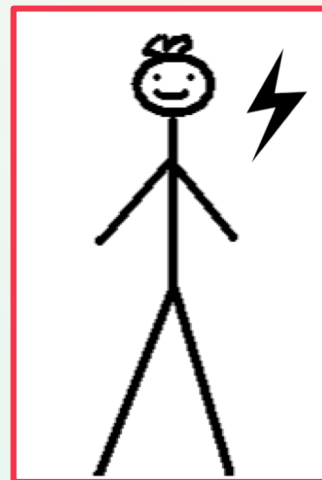


इसमें दो विकल्प हैं। आपको
एक को चुनना होगा।

यदि आपको स्टार वार्स
(STAR WARS) पसंद है,
तो लाइटसेबर को ड्रॉ करें।

यदि आपको हैरी पॉटर
(HARRY POTTER) पसंद है,
तो एक लाइटिंग बोल्ट स्टार को
ड्रॉ करें।

आप केवल एक चुन सकते हैं!



राउंड 1: अमानुषी

ज़ोम्बीस
(ZOMBIES)

डेड आईज़ (Dead Eyes)

वेयरवोल्व्स
(WEREWOLVES)

वोल्फ़ इयर्स (Wolf Ears)

एलियन्स
एंटीना (Antenna)वैम्पायरज़
(VAMPIRES)

फैंग्स (Fangs)

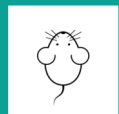


अब इसमें 4 विकल्प हैं।
एक चुनें!

यदि आपको शीर्ष पर
सूचीबद्ध विकल्प पसंद है,

तो अपनी स्टिक फिगर पर
नीचे आइटम को ड्रॉ करें।

राउंड 2: पशु

चूहा
विस्कर्जडॉल्फिन
मछली का परघोड़ा
घोड़े की पूंछ

फिर से इसमें 4 विकल्प हैं।
एक चुनें!

यदि आपको शीर्ष पर
सूचीबद्ध विकल्प पसंद है,

तो अपनी स्टिक फिगर पर
नीचे आइटम को ड्रॉ करें।

खरगोश
गाजर

राउंड 3: पेय पदार्थ

पानी

पानी में डालने वाले जूते



जूस

स्नीकर्स



चाय

स्लिपर्स



सोडा

बूट



फिर से इसमें 4 विकल्प हैं।
एक चुनें!

यदि आपको शीर्ष पर
सूचीबद्ध विकल्प पसंद है,

तो अपनी स्टिक फिगर पर
नीचे आइटम को ड्रॉ करें।

राउंड 4: स्ट्रीमिंग सेवाएं

girls who
code

अमेज़न

टी पार्टी के लिए ड्रेस



हूल् (HULU)

लाल ड्रेस (Red Dress)



फिर से इसमें 4 विकल्प हैं।
एक चुनें!

यदि आपको शीर्ष पर
सूचीबद्ध विकल्प पसंद है,

तो अपनी स्टिक फिगर पर
नीचे आइटम को ड्रॉ करें।

नेटफ्लिक्स
(NETFLIX)

शेर वाला बॉडीसूट



HBO GO

काली फर् वाली पोशाक



राउंड 5: मीठा

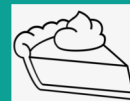
आइस क्रीम
आइस क्रीम कोन



केक
कपकेक



पाई
पाई स्लाइस



फिर से इसमें 4 विकल्प हैं।
एक चुनें!

यदि आपको शीर्ष पर
सूचीबद्ध विकल्प पसंद है,

तो अपनी स्टिक फिगर पर
नीचे आइटम को ड्रॉ करें।

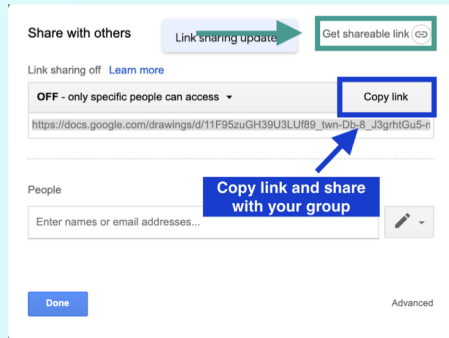
कुकीज़
कुकी



अपने समूहों में, अपने स्टिक फिगर की ड्राइंग्स साझा करें! यदि आपने डिजिटल ड्राइंग बनाई है तो अपने ड्राइंग की एक तस्वीर लें या एक साझा-करने-योग्य लिंक प्राप्त करें।

गूगल ड्राइंग:

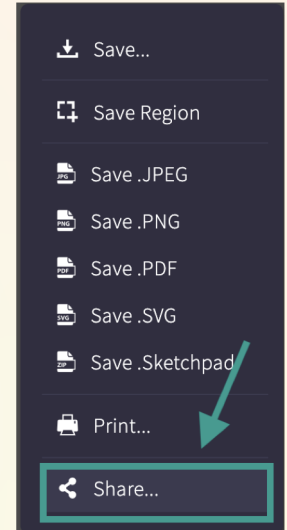
1. ऊपरी दाएं कोने पर स्थित **Share/शेयर** बटन पर क्लिक करें
2. **Get Sharable Link/शेयर-करने-योग्य लिंक प्राप्त करें पर क्लिक करें।**
3. उस लिंक को **कॉपी करके अपनी ग्रुप चैट में पेस्ट करें!**



Sketch.io:



1. निचले बाएं कोने पर स्थित **Export/एक्सपोर्ट** बटन पर क्लिक करें
2. मेनू में **Share/साझा करें** विकल्प पर क्लिक करें।
3. एक विंडो पॉप-अप होगी। अपनी ड्राइंग साझा करने की पुष्टि करने के लिए **Share/शेयर** पर क्लिक करें
4. दिए गए लिंक को **कॉपी** करें और अपनी ग्रुप चैट में **पेस्ट** करें।



गतिविधि की सामग्री को दर्शाने हेतु अपना कुछ समय लगने के बाद, जो गेम आपने अभी खेली है उसे खेलने के तौर-तरीकों के बारे में थोड़ा सोचें। यदि आपने विकल्प ए को प्राथमिकता दी, तो आपने एक्शन बी लिया। ये सशर्त बयानों - या उन काय के उदाहरण हैं जो तभी पूरे किए जाते हैं जब कोई विशेष शर्त सच होती है।

एक बार जब आप इन पैटन को पहचानना शुरू कर देते हैं तो आप उन सभी को देखेंगे, खासकर गेम्स में। साइमन ने जो कहा उसके बारे में सोचें, एक गेम जिसमें आप केवल कोई कार्य करते हैं यदि यह वाक्यांश "साइमन कहता है" से शुरू होता है। या कई बोर्ड गेम्स, जहां आप केवल एक लड़ाई जीत सकते हैं या बोर्ड पर मूव हो सकते हैं यदि आप एक निश्चित संख्या से अधिक के पासे फेंकते हैं। निर्देशों के जटिल सिस्टम बनाने में सशर्त कथन महत्वपूर्ण हैं।