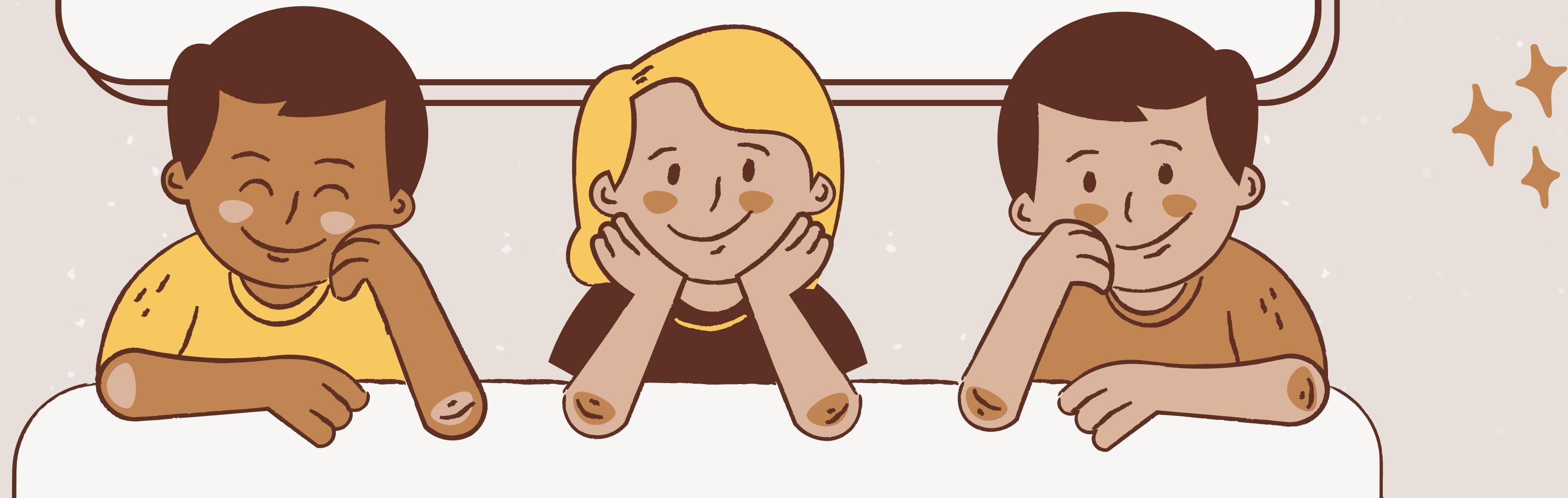


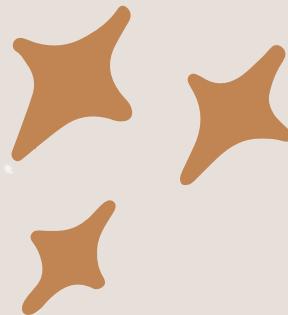
PROPOSAL

RATING MOVIE NETFLIX BY TMDB

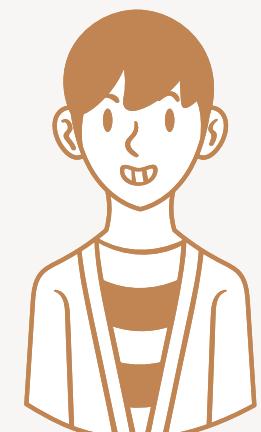
การให้คะแนนหนัง Netflix โดย TMDB



สมาชิกกลุ่ม



นายณัฐวัฒน์ หมายบุญ
643020045-6



นายศุภโชค คำตะลา
643020492-1



นายธีรภัทร แสงโชติ
643021233-0



ปัญหาความเป็นมา

เมื่อคุณมีเวลาว่างไม่รู้จะทำอะไร การจะหาหนังสักเรื่องหนึ่งดูก็เป็นความคิดที่น่าสนใจ แล้วหนังมีมากมายหลากหลาย เราจะเลือกดูหนังอะไร มีวิธีเลือกอย่างไร การที่เราถูกความรู้จักกับตัวหนัง เนื้อเรื่อง และกรอบถึงจะแบนความนิยมที่เว็บ TMDB ได้ Howard เอาไว้ พอก็จะเป็นตัวคัดกรองหนังที่เราจะเลือกดูได้เป็นอย่างดี และนี่คือ เว็บไซต์หนังครรภ์รู้จักไว้ Netflix

วัตถุประสงค์

- เพื่อศึกษาและวิเคราะห์คะแนนการวิจารณ์ภาพยนตร์ Netflix โดย TMDB
- เพื่อศึกษาแนวโน้มส่งผลต่อการตัดสินใจเลือกรับชมภาพยนตร์



លក់ងម្មាត់

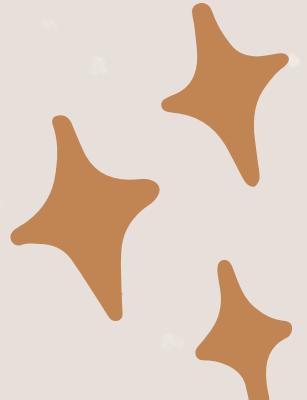


KAGGLE

<https://www.kaggle.com/datasets/senapatirajesh/netflix-tv-shows-and-movies>

TMDB

<https://www.themoviedb.org/>



ยกตัวอย่างข้อมูล

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U		
1	budget	genres	homepage	id	original_la	original_ti	overview	popularity	production_companies	production_countries	release_date	revenue	runtime	spoken_lang	status	tagline	title	vote_average	vote_count	keywords			
2	0	[{"id": 35, "name": "C	3924	en	Blondie	Blondie ar	1.762	[{"id": 5, "	[{"iso_316###": [{"id": 12, "name": "A	6124	de	Der Mann ohne Nam	0.6	[]	[{"iso_316 1/1921	0	70	[{"english_ Released	The favori	Blondie	7.1	5	[{"id": 190801, "name": "
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
9	4000000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
10	2.1E+07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
11	42000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
13	1.1E+07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
14	9.4E+07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
15	5.5E+07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
16	1.5E+07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
17	839727	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
18	1.3E+07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
20	9E+07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
21	1300000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
22	2500000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
24	1.4E+08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
25	3E+07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
26	7.2E+07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
27	1400000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

Dataset ของ TMDB ได้มาจากการ (API)

รูปแบบฐานข้อมูลที่ใช้ Flat File csv: Comma Separated Values

ยกตัวอย่างข้อมูล

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	
1	show_id	type	title	director	cast	country	date_added	release_year	rating	duration	genres	description		
2	s1	TV Show	3%	João Miguel	Brazil	##### <td>2020</td> <td>TV-MA</td> <td></td> <td>4</td> <td>International</td> <td>In a future where the earth is</td> <td></td>	2020	TV-MA		4	International	In a future where the earth is		
3	s10	Movie	1920	Vikram Bhattacharya	Rajneesh D	India	##### <td>2008</td> <td>TV-MA</td> <td>143</td> <td>Horror</td> <td>An architect and his wife</td> <td></td>	2008	TV-MA	143	Horror	An architect and his wife		
4	s100	Movie	3 Heroines	Iman Brosnan	Reza Raha	Indonesia	5-Jan-19	2016	TV-PG	124	Dramas, Indian	Three Indonesian women		
5	s1000	Movie	Blue Mourning	Levi L. Spira	Alan Ritchson	United States	1-Mar-16	2016	R	90	Comedies	New NFL star Thad buys		
6	s1001	TV Show	Blue Planet II	David Attenborough	United Kingdom	##### <td>3-Dec-18</td> <td>2017</td> <td>TV-G</td> <td>1</td> <td>British TV</td> <td>This sequel to the award-winn</td> <td></td>	3-Dec-18	2017	TV-G	1	British TV	This sequel to the award-winn		
7	s1002	Movie	Blue Ruin	Jeremy Saulnier	Macon Blair	United States	##### <td>2013</td> <td>R</td> <td>90</td> <td>Independent</td> <td>Bad news from the past</td> <td></td> <td></td>	2013	R	90	Independent	Bad news from the past		
8	s1003	Movie	Blue Streak	Les Mayfield	Martin Lavigne	Germany, France	1-Jan-21	1999	PG-13	94	Action & Adventure	A jewel thief returns to		
9	s1004	Movie	Blue Valentine	Derek Cianfrance	Ryan Gosling	United States	5-Jul-18	2010	R	112	Dramas, Indian	As Cindy and Dean make		
10	s1005	Movie	BluffMaster	Rohan Sippy	Abhishek Bachchan	India	8-Jan-21	2005	TV-14	129	Comedies	When his girlfriend leaves		
11	s1006	Movie	Blurred Lines	Barry Avrich	Canada	##### <td>##### <td>2017</td><td>TV-MA</td><td>85</td><td>Documentary</td><td>Artists and industry ins</td><td></td></td>	##### <td>2017</td> <td>TV-MA</td> <td>85</td> <td>Documentary</td> <td>Artists and industry ins</td> <td></td>	2017	TV-MA	85	Documentary	Artists and industry ins		
12	s1007	TV Show	BNA		Sumire Matsuda	Japan	30-Jun-20	2020	TV-14	1	Anime Series	Morphed into a raccoon		
13	s1008	Movie	BNK48: Girls	Nawapol Thamrongrat	Thailand	##### <td>1-Mar-19</td> <td>2018</td> <td>TV-14</td> <td>108</td> <td>Documentary</td> <td>Members of the Thai girl</td> <td></td>	1-Mar-19	2018	TV-14	108	Documentary	Members of the Thai girl		
14	s1009	Movie	Bo Burnham	Bo Burnham	Bo Burnham	United States	3-Jun-16	2016	TV-MA	60	Music & Movement	Combining his trademark		
15	s101	Movie	3 Idiots	Rajkumar Hirani	Aamir Khan	India	1-Aug-19	2009	PG-13	164	Comedies	While attending one of		
16	s1010	Movie	Bo Burnham	Bo Burnham	Bo Burnham	United States	1-Jul-18	2013	TV-MA	60	Stand-Up	(Left brain and right bra		
17	s1011	TV Show	Bo on the Go!	Catherine Keener	Canada	##### <td>##### <td>2007</td><td>TV-Y</td><td>1</td><td>Kids' TV</td><td>Staying at home doesn't</td><td></td></td>	##### <td>2007</td> <td>TV-Y</td> <td>1</td> <td>Kids' TV</td> <td>Staying at home doesn't</td> <td></td>	2007	TV-Y	1	Kids' TV	Staying at home doesn't		
18	s1012	Movie	Bob Lazar: Area 51	Jeremy Keener	Robert Lazar	United States	18-Jun-19	2018	TV-MA	97	Documentary	Decades ago, Bob Lazar		
19	s1013	TV Show	Bob Ross: The Joy of Painting	Bob Ross		##### <td>1-Jun-16</td> <td>1991</td> <td>TV-G</td> <td>1</td> <td>TV Shows</td> <td>"The Joy of Painting" has</td> <td></td>	1-Jun-16	1991	TV-G	1	TV Shows	"The Joy of Painting" has		
20	s1014	Movie	Bob's Burgers	Jay and Seth	Cole	Howard	##### <td>2015</td> <td>TV-G</td> <td>47</td> <td>Children & Family</td> <td>An overly eager elf imp</td> <td></td>	2015	TV-G	47	Children & Family	An overly eager elf imp		
21	s1015	Movie	Bobbi Jene	Elvira Lind	Bobbi Jene	Denmark, United States	1-Jun-18	2017	TV-MA	99	Documentary	This candid profile follo		
22	s1016	Movie	Bobbleheads	Kirk Wise	Jennifer Coolidge	United States	8-Dec-20	2020	PG	83	Children & Family	A team of bobblehead		
23	s1017	Movie	Bobby	Raj Kapoor	Rishi Kapoor	India	##### <td>1973</td> <td>TV-14</td> <td>168</td> <td>Classic Movie</td> <td>Raj, the son of strict, w</td> <td></td>	1973	TV-14	168	Classic Movie	Raj, the son of strict, w		

Dataset ของ Netflix ได้มาจากการ (CSV) ของ Kaggle
รูปแบบฐานข้อมูลที่ใช้ Flat File csv: Comma Separated Values

THANK YOU

