

Vytvořte dokument dle předlohy. Na prvních stránkách máte předlohu tabulek. Pečlivě je přepište a dopočítejte dle pokynů.

K vyplnění tabulek využijte různé funkce a vzorce dle vlastního uvážení. Nikde nic zbytečně neopisujte.



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Domácí videotéka

ZADÁNÍ

Číslo	Název	Cena	Země původu	Žánr	Počet shlédnutí	Vymazat?
1	ABBA	159	Rozbalovací seznam: CZ USA GB jiné	Klipy	Náhodné číslo mezi nulou a desítkou (funkce RANDBETW)	ANO nebo NE podle toho, jestli jsme film shlédli více než třikrát
2	Kabát 2003	249		Klipy		
3	Kabát Dole v Dole	269		Klipy		
4	Lucie v Lucerně	214		Klipy		
5	Lord of the dance	145		Klipy		
6	Troja	236		Historický		
7	Z města cesta	289		Rodinný		
8	Láska nebeská	569		Rodinný		
9	Matrix II	895		Sci-fi		
10	Matrix III	475		Sci-fi		
11	Rychle a zběsile I	654		Akční		
12	Rychle a zběsile II	852		Akční		
13	Mise na Mars	365		Sci-fi		
14	Armagedon	236		Klipy		
15	Charlieho andílci	541		Akční		
16	Piráti z Karibiku	120		Dobrodružný		
17	Peklo	320		Akční		
18	Pán prstenů 1-Společenstvo prstenu	632		Dobrodružný		
19	Pán prstenů 2-Dvě věže	658		Dobrodružný		
20	Pán prstenů 3-Návrat krále	412		Dobrodružný		
21	Blade 2	321		Horor		
22	Slzy slunce	365		Válečný		
23	Mizerové 2	214		Akční		
24	Terminátor III	541		Akční		
25	Returner	632		Thriller		
26	Želary	236		Rodinný		
27	Snowboardáci	253		Rodinný		
28	Duše jako kaviár	321		Rodinný		
29	Kameňák 1	254		Komedie		
30	Kameňák 2	256		Komedie		

Ba
re
vn
ě
zv

31	Absolon	541		Sci-fi		
32	Swept away	303		Komedie		
33	Ohnivá kola	320		Akční		
34	Ken park	652		Akční		
35	60 sekund	147		Akční		
36	Polibek draka	258		Akční		
37	Liga výjimečných	239		Sci-fi		
38	Odstřelovač	259		Válečný		
39	Erin Brokkovich	354		Rodinný		
40	Master and commander	365		Akční		
41	Hladina adrenalinu	214		Akční		
42	Nepřítel před branami	587		Válečný		
43	Na křídlech vážky	541		Rodinný		
44	Forrest Gump	203		Rodinný		
45	Den poté	320		Katastrofický		
46	Purpurové řeky 2	362		Akční		
47	Bridget Jonesová-s rozumem v koncích	125		Komedie		
48	Výplata	136		Akční		
49	Osudový dotek	321		Horor		
50	50 x a stále poprvé	365		Komedie		
51	Žába k zulíbání	324		Komedie		
52	Proroctví z temnot	452		Horor		
53	Kód Navaho	463		Válečný		
54	Holka na roztrhání	462		Komedie		
55	Hříšný tanec II	326		Romantický		
56	Kill Bill II	324		Akční		
57	Pearl Harbor	324		Válečný		
58	Poslední samuraj	365		Historický		
59	Time line	320		Sci-fi		
60	Harry Potter a vězeň z Azkabanu	325		Pohádka		
61	Doba ledová	236		Pohádka		
63	Shrek	120		Animovaný		
64	Shrek II	254		Animovaný		

Žánr	Celkový počet shlédnutí	Celková cena	Počet filmů k vymazání
Klipy			
Animovaný			
Pohádka			
Sci-fi			
Historický			
Válečný			
Akční			
Romantický			
Komedie			
Horor			
Katastrofický			
Rodinný			
Dobrodružný			

Doplňte tabulku s využitím logických funkcí a vytvořte koláčový graf kde bude zřejmý podíl jednotlivých žánrů k vymazání. Pro vypočítání Počet filmů k vymazání budete zřejmě potřeba pomoci si funkcí Když (Ano = 1, Ne = 0) a poté to sečíst

Domácí videotéka

VÝSLEDKY

Číslo	Název	Cena	Země původu	Žánr	Počet shlédnutí	Vymazat?	
1	ABBA	159	CZ	Klipy	6	Ne	0
2	Kabát 2003	249	CZ	Klipy	3	Ano	1
3	Kabát Dole v Dole	269	CZ	Klipy	3	Ano	1 CZ
4	Lucie v Lucerně	214	CZ	Klipy	8	Ne	0 GB
5	Lord of the dance	145	GB	Klipy	9	Ne	0 USA
6	Troja	236		Historický	0	Ano	1 jiné
7	Z města cesta	289		Rodinný	7	Ne	0
8	Láska nebeská	569		Rodinný	5	Ne	0
9	Matrix II	895		Sci-fi	2	Ano	1
10	Matrix III	475		Sci-fi	5	Ne	0
11	Rychle a zběsile I	654		Akční	9	Ne	0
12	Rychle a zběsile II	852		Akční	6	Ne	0
13	Mise na Mars	365		Sci-fi	2	Ano	1
14	Armagedon	236		Klipy	1	Ano	1
15	Charlieho andílci	541		Akční	9	Ne	0
16	Piráti z Karibiku	120		Dobrodružný	4	Ne	0
17	Peklo	320		Akční	3	Ano	1
18	Pán prstenů 1-Společenstvo prstenu	632		Dobrodružný	9	Ne	0
19	Pán prstenů 2-Dvě věže	658		Dobrodružný	10	Ne	0
20	Pán prstenů 3-Návrat krále	412		Dobrodružný	0	Ano	1
21	Blade 2	321		Horor	5	Ne	0
22	Slzy slunce	365		Válečný	8	Ne	0
23	Mizerové 2	214		Akční	2	Ano	1
24	Terminátor III	541		Akční	4	Ne	0
25	Returner	632		Horor	8	Ne	0
26	Želary	236		Rodinný	5	Ne	0
27	Snowboardáci	253		Rodinný	5	Ne	0
28	Duše jako kaviár	321		Rodinný	8	Ne	0
29	Kameňák 1	254		Komedie	2	Ano	1
30	Kameňák 2	256		Komedie	6	Ne	0

31	Absolon	541		Sci-fi	9	Ne	0
32	Swept away	303		Komedie	1	Ano	1
33	Ohnivá kola	320		Akční	10	Ne	0
34	Ken park	652		Akční	8	Ne	0
35	60 sekund	147		Akční	0	Ano	1
36	Polibek draka	258		Akční	0	Ano	1
37	Liga výjimečných	239		Sci-fi	2	Ano	1
38	Odstřelovač	259		Válečný	6	Ne	0
39	Erin Brokkovich	354		Rodinný	8	Ne	0
40	Master and commander	365		Akční	4	Ne	0
41	Hladina adrenalinu	214		Akční	9	Ne	0
42	Nepřítel před branami	587		Válečný	4	Ne	0
43	Na křídlech vážky	541		Rodinný	4	Ne	0
44	Forrest Gump	203		Rodinný	4	Ne	0
45	Den poté	320		Katastrofický	4	Ne	0
46	Purpurové řeky 2	362		Akční	7	Ne	0
47	Bridget Jonesová-s rozumem v koncích	125		Komedie	3	Ano	1
48	Výplata	136		Akční	7	Ne	0
49	Osudový dotek	321		Horor	2	Ano	1
50	50 x a stále poprvé	365		Komedie	0	Ano	1
51	Žába k zulíbání	324		Komedie	8	Ne	0
52	Proroctví z temnot	452		Horor	2	Ano	1
53	Kód Navaho	463		Válečný	9	Ne	0
54	Holka na roztrhání	462		Komedie	0	Ano	1
55	Hříšný tanec II	326		Romantický	5	Ne	0
56	Kill Bill II	324		Akční	8	Ne	0
57	Pearl Harbor	324		Válečný	9	Ne	0
58	Poslední samuraj	365		Historický	0	Ano	1
59	Time line	320		Sci-fi	4	Ne	0
60	Harry Potter a vězeň z Azkabanu	325		Pohádka	7	Ne	0
61	Doba ledová	236		Pohádka	2	Ano	1
63	Shrek	120		Animovaný	2	Ano	1
64	Shrek II	254		Animovaný	7	Ne	0

Žánr	Celkový počet shlédnutí	Celková cena	Počet filmů k vymazání
Klipy	30	1272	3
Animovaný	9	374	1
Pohádka	9	561	1
Sci-fi	24	2835	3
Historický	0	601	2
Válečný	36	1998	0
Akční	86	5900	4
Romantický	5	326	0
Komedie	20	2089	5
Horor	17	1726	2
Katastrofický	4	320	0
Rodinný	46	2766	0
Dobrodružný	23	1822	1

Počet filmů k vymazání

