

Cas #1A

Mairies des grandes villes du Québec

<https://fr-academic.com/dic.nsf/frwiki/1035982>

Adresse Mairie

<u>Ville</u>	<u>Population2006</u>	<u>Région administrative</u>	<u>Adresse</u>	<u>Ville</u>	<u>Code postal</u>	<u>Numéro téléphone</u>
Montréal	1 620 693	Montréal	275, rue Notre-Dame Est	Montréal	H2Y 1C6	514-872-0311
Québec	491 142	Capitale-Nationale	2, rue des Jardins	Québec	G1R 4S9	418-641-6434
Laval	368 709	Laval	3131, boulevard Saint-Martin Ouest	Laval	H7V 3Z4	450-662-4140
Gatineau	242 124	Outaouais	25, rue Laurier	Gatineau	J8X 4C8	819-595-2002
Longueuil	229 330	Montérégie	4250, chemin de la Savane	Longueuil	J3Y 9G4	450-463-7311
Sherbrooke	147 427	Estrie	191, rue du Palais	Sherbrooke	J1H 6J8	819-823-8000
Saguenay	143 692	Saguenay-Lac-Saint-Jean	201, rue Racine Est	Chicoutimi	G7H 5B8	418-698-3000
Lévis	130 006	Chaudière-Appalaches	2175, chemin du Fleuve	Lévis	G6W 7W9	418-835-8240
Trois-Rivières	126 323	Mauricie	1325, place de l'Hôtel-de-Ville	Trois-Rivières	G9A 5H3	819-374-2002
Terrebonne	94 703	Lanaudière	708, boulevard des Seigneurs	Terrebonne	J6W 1T6	450-961-2001

Mission: Vous devez extraire ce qui se trouve dans le champs "Adresse", ci-haut encerclé d'un trait noir, et seulement ce champs. Je ne veux rien provenant du champs "Région administrative" et rien provenant du champs "Ville".

Cas #1BMairies des grandes villes du Québec<https://fr-academic.com/dic.nsf/frwiki/1035982>Adresse Mairie

<u>Ville</u>	<u>Population2006</u>	<u>Région administrative</u>	<u>Adresse</u>	<u>Ville</u>	<u>Code postal</u>	<u>Numéro téléphone</u>
Montréal	1 620 693	Montréal	275, rue Notre-Dame Est	Montréal	H2Y 1C6	514-872-0311
Québec	491 142	Capitale-Nationale	2, rue des Jardins	Québec	G1R 4S9	418-641-6434
Laval	368 709	Laval	3131, boulevard Saint-Martin Ouest	Laval	H7V 3Z4	450-662-4140
Gatineau	242 124	Outaouais	25, rue Laurier	Gatineau	J8X 4C8	819-595-2002
Longueuil	229 330	Montréal	4250, chemin de la Savane	Longueuil	J3Y 9G4	450-463-7311
Sherbrooke	147 427	Estrie	191, rue du Palais	Sherbrooke	J1H 6J8	819-823-8000
Saguenay	143 692	Saguenay-Lac-Saint-Jean	201, rue Racine Est	Chicoutimi	G7H 5B8	418-698-3000
Lévis	130 006	Chaudière-Appalaches	2175, chemin du Fleuve	Lévis	G6W 7W9	418-835-8240
Trois-Rivières	126 323	Mauricie	1325, place de l'Hôtel-de-Ville	Trois-Rivières	G9A 5H3	819-374-2002
Terrebonne	94 703	Lanaudière	708, boulevard des Seigneurs	Terrebonne	J6W 1T6	450-961-2001

Mission: Vous devez extraire ce qui se trouve dans le champs "Population2006", ci-haut encerclé d'un trait noir, et seulement ce champs.

Cas #2Sacs bulles anti-statique

Modèle	Dimensions LargXLong	Qté/Ctn	Poids/Ctn	Prix/unitaire par tranche de qté			
				1 ctn	5 ctn	10 ctn	20 ctn et +
S-12665	4 x 3 1/2 po	1000	5	143	136	130	124
S-500	4 x 5 1/2 po	1000	6	161	155	147	141
S-905	4 x 7 1/2 po	500	5	90	86	83	80
S-12666	4 x 10 1/2 po	500	7	100	94	90	88
S-14044	6 x 6 1/2 po	500	6	131	126	119	115
S-2870	7 x 8 1/2 po	250	4	101	97	92	89
S-2871	7 x 11 1/2 po	500	12	253	242	231	221
S-907	8 x 15 1/2 po	350	12	181	172	164	157
S-2872	8 x 17 1/2 po	250	13	199	191	183	176
S-532	10 x 15 1/2 po	250	12	165	159	152	145
S-5281	10 x 20 po	200	13	131	126	119	115
S-2873	12 x 11 1/2 po	250	11	199	191	183	176
S-533	12 x 15 1/2 po	200	12	149	143	136	131
S-908	12 x 23 1/2 po	150	11	140	134	127	121
S-534	15 x 17 1/2 po	150	11	143	136	130	124
S-594	18 x 23 1/2 po	100	12	138	131	124	118
S-5282	20 x 20 po	100	11	131	126	119	115
S-18399	24 x 24 po	75	15	147	140	134	128

Mission: Vous devez extraire ce qui se trouve dans les champs "Dimensions LargXLong" et "Qté/Ctn", ci-haut encadrés d'un trait noir, et seulement ces champs.

Cas #3A

Laptop

<u>Marque</u>	<u>Modèle</u>	<u>Écran</u>	<u>Taille</u> <u>Disque Go</u>	<u>Type disque</u>	<u>Mém.</u> <u>ViveGo</u>	<u>Type RAM</u>	<u>Processeur</u>	<u>Système</u> <u>Exploitation</u>	<u>Prix</u>
Samsung	Galaxy Book Pro	15,6 po	256	SSD	8	DDR4	Intel i5	Windows 11 Home	1 200 \$
Asus	ZenBook Pro	15,6 po	512	SSD	16	DDR4	AMD Ryzen 9	Windows 11 Pro	1 900 \$
Dell	Latitude	14 po	256	SSD	32	DDR4	Intel Core i7	Windows 11 Pro	1 937 \$
Samsung	Galaxy Book2	13,3 po	256	SSD	16	DDR4	Intel Gen 12	Windows 11 Pro	1 609 \$
Asus	ZenBook Pro Duo	15 po	1024	SSD	32	DDR4	Intel Core i9	Windows 11 Pro	4 200 \$
Asus	ROG Zephyrus M16	16 po	1024	SSD	32	DDR5	Intel Core i9	Windows 11 Pro	3 447 \$
MSI	Stealth GS77	17,3 po	1024	NVMe SSD	32	DDR5	Intel Core i9	Windows 11 Pro	4 970 \$
Lenovo	ThinkPad P15s	15,6 po	512	SSD	16	DDR4	Intel Core i7	Windows 11 Pro	2 286 \$
Apple	MacBook Air 2020	13 po	256	SSD	8	DDR4	Apple M1	Mac OS	1 299 \$

Mission: Vous devez extraire ce qui se trouve dans les champs "Modèle" et "Écran", ci-haut encadrés d'un trait noir, et seulement ces champs.

Cas #3B**Laptop**

<u>Marque</u>	<u>Modèle</u>	<u>Écran</u>	<u>Taille</u> <u>Disque Go</u>	<u>Type disque</u>	<u>Mém.</u> <u>ViveGo</u>	<u>Type RAM</u>	<u>Processeur</u>	<u>Système</u> <u>Exploitation</u>	<u>Prix</u>
Samsung	Galaxy Book Pro	15,6 po	256	SSD	8	DDR4	Intel i5	Windows 11 Home	1 200 \$
Asus	ZenBook Pro	15,6 po	512	SSD	16	DDR4	AMD Ryzen 9	Windows 11 Pro	1 900 \$
Dell	Latitude	14 po	256	SSD	32	DDR4	Intel Core i7	Windows 11 Pro	1 937 \$
Samsung	Galaxy Book2	13,3 po	256	SSD	16	DDR4	Intel Gen 12	Windows 11 Pro	1 609 \$
Asus	ZenBook Pro Duo	15 po	1024	SSD	32	DDR4	Intel Core i9	Windows 11 Pro	4 200 \$
Asus	ROG Zephyrus M16	16 po	1024	SSD	32	DDR5	Intel Core i9	Windows 11 Pro	3 447 \$
MSI	Stealth GS77	17,3 po	1024	NVMe SSD	32	DDR5	Intel Core i9	Windows 11 Pro	4 970 \$
Lenovo	ThinkPad P15s	15,6 po	512	SSD	16	DDR4	Intel Core i7	Windows 11 Pro	2 286 \$
Apple	MacBook Air 2020	13 po	256	SSD	8	DDR4	Apple M1	Mac OS	1 299 \$

Mission: Vous devez extraire ce qui se trouve dans le champs "Processeur", ci-haut encerclé d'un trait noir, et seulement ce champs.

Cas #4

Perceuses

<u>Marque</u>	<u>Modèle</u>	<u>Voltage</u>	<u>Prix</u>	<u>Mandrin</u>	<u>Tours/ min</u>
Milwaukee	2503-20	12	149 \$	0,5	1700
Bosch	GSR18V-190B22	18	120 \$	0,5	1700
DeWalt	DCD703F1	12	250 \$	0,375	1500
DeWalt	DCF622B	20	299 \$	0,25	2000
Makita	DDA350Z	18	209 \$	0,375	1800
Makita	DDF484Z	18	140 \$	0,5	2000
DeWalt	DCD445B	20	350 \$	0,4375	1250

Mission: Vous devez extraire ce qui se trouve dans les champs "Modèle", "Voltage" et "Prix", ci-haut encerclés d'un trait noir, et seulement ces champs.

Cas#5**Bois indigènes**

<u>Essence</u>	<u>Couleur</u>	<u>SKU#</u>	<u>Quantité</u>	<u>Dimensions</u>			<u>Prix/u</u>		<u>PMP/u</u>	<u>Prix av. tx</u>
				<u>Épais</u>	<u>Larg</u>	<u>Long</u>				
Merisier	Blanc-jaune	888-1710372	83,33	1	3	72	17,76	\$	1,50	2 220 \$
Cerisier	Blanc-brun	C-CERISIERB4F	46,88	1	4	96	28,95	\$	2,67	3 619 \$
Érable	Blanc-jaune	C-ERABLEB4F	93,75	1	2	96	21,59	\$	1,33	2 699 \$
Frêne blanc	Blanc-jaune	888-1510696	31,25	1	6	96	33,59	\$	4,00	4 199 \$
Noyer noir	Brun-brun	C-NOYERN4F	93,75	1	4	48	32,95	\$	1,33	4 119 \$
Tilleul	Blanc-jaune	772-00642257	57,69	1,5	13	16	34,95	\$	2,17	4 369 \$
Pruche	Brun-jaune	003-010812	15,63	1	8	144	19,42	\$	8,00	2 428 \$

Mission: Vous devez extraire ce qui se trouve dans les champs "SKU#" et "Quantité", ci-haut encadrés d'un trait noir, et seulement ces champs.

Cas #6A

Films

<u>Titre</u>	<u>#Oscar</u>	<u>Acteur principal</u>	<u>Actrice principale</u>	<u>AnnéePub</u>	<u>Réalisateur</u>	<u>Coût</u> <u>productn</u>	<u>Auteur(trice)</u>
Harry Potter à l'école des sorciers	3	Daniel Radcliffe	Emma Watson	2001	Chris Colombus	105	J. K. Rowling
Dune: Part one	10	Timothée Chalamet	Rebecca Ferguson	2021	Denis Villeneuve	195	Frank Herbert
Alien: le huitième passager	1	Tom Skerritt	Sigourney Weaver	1979	Ridley Scott	106,2	Ronald Shusett
Les Chroniques de Riddick	0	Vin Diesel	Judi Dench	2004	David Twohy	105	Jim Wheat
Blade Runner	2	Harrison Ford	Daryl Hannah	1982	Ridley Scott	28	Philip K. Dick
2001: L'odyssée de l'espace	2	Keir Dullea	Margaret Tyzack	1968	Stanley Kubrick	32	Arthur C. Clarke
Matrix	3	Keanu Reeves	Carrie-Anne Moss	1999	Lana Wachowski	171	Lilly Wachowski
L'empire contre-attaque	2	Mark Hamill	Carrie Fisher	1980	Irvin Kershner	18	George Lucas
Retour vers le futur	2	Michael J. Fox	Lea Thompson	1985	Robert Zemeckis	19	Robert Zemeckis
Bienvenue à Gattaca	1	Ethan Hawke	Uma Thurman	1997	Andrew Niccol	36	Andrew Niccol

Mission: Vous devez extraire ce qui se trouve dans les champs "Acteur principal" et "Actrice principale", ci-haut encerclés d'un trait noir, et seulement ces champs.

Cas #6B

Films

<u>Titre</u>	<u>#Oscar</u>	<u>Acteur principal</u>	<u>Actrice principale</u>	<u>AnnéePub</u>	<u>Réalisateur</u>	<u>Coût productn</u>	<u>Auteur(trice)</u>
Harry Potter à l'école des sorciers	3	Daniel Radcliffe	Emma Watson	2001	Chris Colombus	105	J. K. Rowling
Dune: Part one	10	Timothée Chalamet	Rebecca Ferguson	2021	Denis Villeneuve	195	Frank Herbert
Alien: le huitième passager	1	Tom Skerritt	Sigourney Weaver	1979	Ridley Scott	106,2	Ronald Shusett
Les Chroniques de Riddick	0	Vin Diesel	Judi Dench	2004	David Twohy	105	Jim Wheat
Blade Runner	2	Harrison Ford	Daryl Hannah	1982	Ridley Scott	28	Philip K. Dick
2001: L'odyssée de l'espace	2	Keir Dullea	Margaret Tyzack	1968	Stanley Kubrick	32	Arthur C. Clarke
Matrix	3	Keanu Reeves	Carrie-Anne Moss	1999	Lana Wachowski	171	Lilly Wachowski
L'empire contre-attaque	2	Mark Hamill	Carrie Fisher	1980	Irvin Kershner	18	George Lucas
Retour vers le futur	2	Michael J. Fox	Lea Thompson	1985	Robert Zemeckis	19	Robert Zemeckis
Bienvenue à Gattaca	1	Ethan Hawke	Uma Thurman	1997	Andrew Niccol	36	Andrew Niccol

Mission: Vous devez extraire ce qui se trouve dans les champs "Réalisateur" et "Coût productn", ci-haut encadrés d'un trait noir, et seulement ces champs.

Cas #7
Médiagraphie

<u>Auteurs</u>	<u>Année</u>	<u>Titre</u>
Cardenas, A. A., Manadhata, P. K. et Rajan, S. P.	2013	Big Data Analytics for Security
Gopalkrishnan, V., Steier, D., Lewis, H. et Guszczka, J.	2012	Big data, big business: bridging the gap
Guarino, A. (2013). Digital Forensics as a Big Data Challenge. Dans H. Reimer, N. Pohlmann et W. Schneider (dir.)	2013	Securing Electronic Business Processes
Lee, T., Lee, H., Rhee, K.-H. et Shin, U.	2014	The efficient implementation of distributed indexing with Hadoop for digital investigations on Big Data
Leimich, P., Harrison, J. et Buchanan, W. J.	2016	A RAM triage methodology for Hadoop HDFS forensics
Mahmood, T. et Afzal, U.	2013	Security Analytics: Big Data Analytics for cybersecurity: A review of trends, techniques and tools
Nanda, S. et Hansen, R. A.	2016	Forensics as a Service: Three-Tier Architecture for Cloud Based Forensic Analysis
Quick, D. et Choo, K.-K. R.	2016	Big forensic data reduction: digital forensic images and electronic evidence

Sans le https://doi.org

<u>DOI</u>	<u>Pages</u>	<u>Revue</u>
https://doi.org/10.1109/MSP.2013.138	p. 74-76	IEEE Security & Privacy 11(6)
https://doi.org/10.1145/2351316.2351318	p. 7-11	ACM Press
https://doi.org/10.1007/978-3-658-03371-2_17	p. 197-203	Springer Fachmedien Wiesbaden
https://doi.org/10.2298/CSIS130920063L	p. 1037-1054	Computer Science and Information Systems 11(3)
https://doi.org/10.1016/j.diin.2016.07.003	p. 96-109	Digital Investigation 18
https://doi.org/10.1109/NCIA.2013.6725337	p. 129-134	IEEE
https://doi.org/10.1109/ISPDC.2016.31	p. 178-183	IEEE
https://doi.org/10.1007/s10586-016-0553-1	p. 723-740	Cluster Computing 19(2)

Mission: Vous devez extraire ce qui se trouve dans le champs "DOI", ci-haut encerclé d'un trait noir, à l'exception des caractères https://doi.org. Je NE VEUX PAS les caractère https://doi.org ni quoi que ce soit provenant du champs "Pages".

Cas #8**FAT32**

<u>Volume</u>	<u>Taille</u> <u>Grappes</u>	<u>Titre long du fichier</u>	<u>Nom du fichier</u> <u>en standard 8.3</u>	<u>Taille</u> <u>fichier</u>	<u># 1ère</u> <u>grappe</u>	<u>Séquence des grappes</u>	<u>100ièmes</u> <u>secondes</u>
glapir	4	saxearriveescommodeminauder.iok	saxear~8.iok	9541	43	[43, 44, 45, 75, 76]	72
glapir	4	afghanbaronsetendutourdevenanttimideouir.cwo	afghan~5.cwo	890	33	[33]	77
glapir	4	disposescieprochesbasseacquerir.fl	dispos~7.fl	5225	22	[22, 23, 24]	74
glapir	4	livresimmigreetenduesregaler.jvx	livres~6.jvx	929	40	[40]	76
glapir	4	marnedevonsestimantbons.dyi	marned~2.dyi	1102	46	[46]	51
glapir	4	mererecreermarquis.rms	merere~3.rms	426	25	[25]	49
glapir	4	chatbalafrerevers.vqx	chatba~5.vqx	4946	26	[26, 27, 28]	50
glapir	4	forcesfurentexigerpreuve.pes	forces~7.pes	1226	29	[29]	91
glapir	4	sacheminfligeoffrirethiquesamiraute.fzc	sachem~8.fzc	6453	47	[47, 48, 49, 3]	83
glapir	4	moellebouteuracidesexuelslutttes.ekq	moelle~6.ekq	8947	50	[50, 51, 52, 77, 78]	79
glapir	4	parrainscomporteapplaudipurgatifgreves.zgu	parrai~2.zgu	3009	53	[53, 54]	96
glapir	4	prisesgendre.ftj	prises~8.ftj	1375	55	[55]	39
glapir	4	baltiqueportion.zyc	baltiq~2.zyc	6438	34	[34, 35, 36, 4]	16
glapir	4	exaltefemmescanailleechangesreformeeleves.wbm	exalte~2.wbm	11203	56	[56, 57, 58, 5, 6, 59]	82
glapir	4	proposetrocsalerblocage.wxn	propos~6.wxn	1954	32	[32]	30
glapir	4	ruralesoncledefiniedomaines.gzo	rurale~2.gzo	10984	60	[60, 61, 62, 7, 8, 63]	68
glapir	4	gloserboyssoutientmiraclescanton.kxe	gloser~8.kxe	435	39	[39]	7
glapir	4	diffusee.ytu	diffus~5.ytu	12171	64	[64, 65, 66, 9, 10, 67]	20
glapir	4	diffuseeoriginesannoncedinerrentrerbeninoismaries.cwk	diffus~8.cwk	7232	68	[68, 69, 70, 11]	87
glapir	4	lierpaenordonnerministrepassion.ajv	lierpa~8.ajv	11162	71	[71, 72, 73, 12, 13, 74]	65

Mission: Vous devez extraire ce qui se trouve dans les champs "Nom du fichier en standard 8.3", "Taille fichier" et "# 1ère grappe", ci-haut encadrés d'un trait noir, et seulement ces champs.

<u>Heure création</u>	<u>Date création</u>	<u>Date dernier accès</u>	<u>Heure modification</u>	<u>Date modification</u>
01h32:13	Le 19 avril 2004	Le 21 janvier 2020	10h35:15	Le 7 décembre 2010
07h12:07	Le 12 juillet 2021	Le 19 janvier 2013	02h21:25	Le 4 juillet 2019
04h08:26	Le 16 février 2020	Le 2 septembre 2008	18h57:11	Le 15 février 2021
19h46:01	Le 22 avril 2007	Le 28 juillet 2013	07h38:23	Le 15 avril 2011
10h25:26	Le 21 mai 2016	Le 28 août 2012	01h52:06	Le 20 août 2014
00h25:25	Le 21 juin 2018	Le 16 juillet 2008	02h37:08	Le 2 mai 2019
18h12:01	Le 16 février 2021	Le 27 novembre 2021	10h40:03	Le 3 août 2004
00h20:21	Le 27 février 2018	Le 8 novembre 2020	09h13:20	Le 12 janvier 2015
19h05:04	Le 24 octobre 2017	Le 6 avril 2021	02h13:06	Le 26 février 2003
16h35:09	Le 13 décembre 2012	Le 8 août 2014	14h52:03	Le 21 décembre 2001
10h59:09	Le 14 avril 1997	Le 11 août 2018	07h27:07	Le 5 septembre 2015
06h21:17	Le 28 février 2016	Le 28 juillet 2011	22h46:20	Le 27 octobre 2016
10h36:25	Le 26 janvier 2016	Le 11 juin 2005	21h43:23	Le 10 février 2018
20h16:28	Le 28 février 2020	Le 15 novembre 2015	08h52:05	Le 26 janvier 2004
20h47:06	Le 26 août 2019	Le 12 novembre 2016	22h11:09	Le 24 septembre 2003
10h56:19	Le 26 octobre 2021	Le 6 avril 2021	14h40:28	Le 9 mai 2017
22h06:09	Le 20 août 2018	Le 13 décembre 2016	11h45:00	Le 10 décembre 2018
07h09:01	Le 1 août 2017	Le 26 décembre 2021	03h34:26	Le 27 juillet 2012
17h50:17	Le 7 juin 2020	Le 22 mai 2001	23h10:09	Le 27 août 2017
10h45:06	Le 24 avril 2020	Le 14 août 2013	09h13:21	Le 18 août 2010