

Sport bez čísel by byla nuda!

Svět, ve kterém rozhodují branky, body a vteřiny. Tak bývá označován sport. Jak uvádí česká verze Wikipedie, pojmem sport „je dnes obvykle označována pohybová (fyzická) aktivita provozovaná podle určitých pravidel a zvyklostí, jejíž výsledky jsou navíc měřitelné nebo porovnatelné s jinými provozovateli téhož sportovního odvětví.“ Jak nám závěrečná část této definice napovídá, bez matematické gramotnosti se žádný sportovec ani divák neobejde.

Pokud si v dnešní době člověk pustí jakýkoliv sportovní přenos, vyskakují na něj často nejrůznější číselné údaje a komentátoři operují s nejpodrobnějšími statistikami, které popisují ten či onen sportovní výkon. Až čísla mění například kroužení po atletickém ovále v regulérní sportovní disciplínu a motivují k překonávání vlastních limitů nebo světových rekordů.

Níže vám nabízím jen malou ukázkou toho, jak by vrcholový sport bez matematiky nemohl existovat. Až budete příště s napětím opět sledovat nějaké to sportovní zápolení, zkuste si na chvíli odmyslet všechna ta čísla. Uvidíte, jaká by to bez nich byla nuda...



FC VIKTORIA PLZEŇ		AC SPARTA PRAHA			
Naběhané metry		Naběhané metry			
1	Matuš Kozáčik	4979	1	Florin Nita	4501
2	Lukáš Hejda	9821	2	Semih Kaya	9037
4	Roman Hubník	9836	3	Matěj Pulkrab	1194
6	Roman Procházka	10380	5	Uroš Radaković	10425
7	Tomáš Hofava	11328	6	Lukáš Vácha	3766
8	David Limberský	9745	9	Guelor Kanga	11717
10	Jan Kopic	6294	10	Nicolae Stanciu	11155
11	Milan Petržela	4173	17	Martin Frýdek	7339
14	Radim Řezník	10505	18	Alexandru Chîpclu	9820
15	Michael Krmenčík	9467	22	Srdjan Plavšić	10617
17	Patrik Hrošovský	10659	23	Josef Šural	11212
19	Jan Kovářik	10770	26	Nhamoinesu Costa	10259
37	Jakub Řezníček	916	30	Benjamin Tetteh	9836
44	Luděk Pernica	636	33	Mebrahtu Golgol	532

**NHL.COM** STANDINGS SCORES NEWS VIDEO STATS SCHEDULE PLAYERS **NHL.TV** APP TICKETS FANTASY SHOP TEAMS EN

## Statistics

HOME LEADERS **PLAYERS** TEAMS GLOSSARY

NHL runs its stats with SAP

SEASON BY SEASON: 2018-2019 To 2018-2019  
 GAME BY GAME: 10/03/2018 To 04/07/2019  
 GAME TYPE: Regular Season Skater Summary Run Report Refine Results Legend Print

Player	Season	Team	Pos	GP	G	A	P	+	-	PIM	P/GP	PPG	PPP	SHG	SHP	GWG	OTG	S	%	TOI/GP	Shifts/GP	FOW%
1	Nikita Kucherov	2018-19	TBL	R	49	22	56	78	15	26	1.59	9	28	0	0	3	0	137	16.1	19:22	21.7	0.0
2	Connor McDavid	2018-19	EDM	C	49	29	44	73	1	16	1.49	7	23	0	0	7	1	160	18.1	22:49	25.1	46.3
3	Johnny Gaudreau	2018-19	CGY	L	51	29	44	73	20	16	1.43	5	22	0	0	6	3	163	17.8	20:22	24.0	50.0
4	Mikko Rantanen	2018-19	COL	R	49	23	50	73	17	36	1.49	11	25	0	0	3	1	126	18.3	21:07	23.0	53.8
5	Patrick Kane	2018-19	CHI	R	50	29	42	71	-4	18	1.42	8	23	0	0	5	2	203	14.3	22:08	23.7	50.0
6	Nathan MacKinnon	2018-19	COL	C	49	27	43	70	17	22	1.43	7	27	0	0	3	0	216	12.5	22:03	24.0	41.4
7	Brayden Point	2018-19	TBL	C	49	30	35	65	17	16	1.33	13	22	0	0	6	2	127	23.6	18:35	21.7	49.2
8	Leon Draisaitl	2018-19	EDM	C	50	27	34	61	3	24	1.22	8	19	0	0	4	2	129	20.9	22:09	25.0	50.5
9	Sean Monahan	2018-19	CGY	C	51	27	34	61	11	10	1.20	11	17	0	0	4	0	158	17.1	19:42	23.9	50.8
10	Mitchell Marner	2018-19	TOR	R	48	19	42	61	16	16	1.27	3	15	0	1	4	0	134	14.2	19:41	25.0	57.1
11	Blake Wheeler	2018-19	WPG	R	48	9	52	61	9	39	1.27	1	22	2	2	0	0	137	6.6	21:27	24.6	40.6
12	Mark Scheifele	2018-19	WPG	C	48	25	34	59	18	26	1.23	7	17	0	3	5	3	119	21.0	22:39	24.5	46.5
13	Elias Lindholm	2018-19	CGY	C	51	21	37	58	26	16	1.14	7	21	1	3	5	0	119	17.6	20:34	26.0	54.5
14	Steven Stamkos	2018-19	TBL	C	49	26	31	57	-1	24	1.16	10	23	0	0	3	0	153	17.0	18:06	21.7	54.8
15	Matthew Tkachuk	2018-19	CGY	L	51	24	33	57	12	45	1.12	9	21	0	0	1	0	126	19.0	17:31	21.6	50.0
16	Sidney Crosby	2018-19	PIT	C	45	21	36	57	19	14	1.27	6	14	0	1	2	1	133	15.8	20:42	25.3	56.4
17	Alex Ovechkin	2018-19	WSH	L	49	36	20	56	9	28	1.14	10	16	0	0	2	0	193	18.6	21:03	20.9	25.0
18	David Pastrnak	2018-19	BOS	R	49	27	29	56	-1	20	1.14	13	27	0	0	2	0	184	14.7	19:11	21.5	0.0
19	Sebastian Aho	2018-19	CAR	C	49	22	33	55	13	16	1.12	3	15	3	4	4	2	144	15.3	19:42	24.2	49.4
20	Brent Burns	2018-19	SJS	D	52	9	46	55	8	22	1.06	5	20	0	2	4	0	191	4.7	24:42	26.2	0.0
21	Gabriel Landeskog	2018-19	COL	L	49	29	25	54	15	35	1.10	10	20	0	0	8	0	163	17.8	21:21	23.1	52.4
22	John Tavares	2018-19	TOR	C	48	30	23	53	14	22	1.10	6	9	0	0	5	0	172	17.4	19:04	24.4	53.7
23	Phil Kessel	2018-19	PIT	R	48	20	33	53	-14	18	1.10	8	23	0	0	6	2	130	15.4	18:03	21.6	0.0

MURRAY	7-5	DJOKOVIC
SET TIME 1:14		
3	ACES	1
2	DOUBLE FAULTS	1
55	1st SERVE IN %	69
88	1st SERVE PTS WON %	64
50	2nd SERVE PTS WON %	40
18	WINNERS	15
14	UNFORCED ERRORS	13
12/12	NET POINTS WON	11/17
2/5	BREAK POINTS WON	1/2

Fotografie 1 a 2: Televizní přenos fotbalového zápasu; zdroj: <https://www.o2tvSPORT.cz/blogy/slagr-ocima-statistik-co-zajimaveho-tracab-odhalil-v-duelu-plzne-se-spartou/>

Fotografie 3: Statistika hokejových hráčů v NHL; zdroj: <http://www.nhl.com/stats/player>

Fotografie 4: Statistika z tenisového utkání; zdroj: <https://twitter.com/TennisTV/status/817784438729875457>

Autor: V. Bendl