

Příklady výsledků voleb

POLn6000

Klasifikace a terminologie

Příklad 1

Kandidát/ka	1. kolo (hlasy)	1. kolo (%)	2. kolo (hlasy)	2. kolo (%)	Výsledek
A	10 000	33,3	16 000	53,3	zvolen/a
B	8 000	26,7	14 000	46,7	nezvolen/a
C	7 500	25,0	odstoupil/a		
D	2 500	8,3	odstoupil/a		
E	2 000	6,7	odstoupil/a		
F	0	0	odstoupil/a		
Celkem	30 000	100	30 000	100	

- O jaký se jedná volební systém?
- Zcela přesná klasifikace 2 body, částečně přesná 1 bod.

Příklad 2

Strana	Hlasy	Hlasy (%)	Mandáty	Mandáty (%)
A	16 000	50,0	4	44,4
B	11 000	34,38	3	33,3
C	5 000	15,6	2	22,2
Celkem	32 000	100	9	100

- Listinný poměrný volební systém, uhodnete dělitel?
- 1 bod

Příklad 3

Kandidát/ka	Hlasy	Výsledek
H	3 000	zvolen/a
I	2 800	zvolen/a
J	2 700	zvolen/a
K	2 100	nezvolen/a
L	2 000	nezvolen/a
M	1 400	nezvolen/a
Celkem	14 000	

- 14 000 hlasujících, uhodnete volební systém?
- 2 body

Příklad 4

Kandidát/ka	Hlasy	Hlasy (%)	Výsledek
E	15 000	65,2	zvolen
F	6 000	26,1	nezvolen
G	2 000	8,7	nezvolen
Celkem	23 000		

- Lze z těchto výsledků poznat, o jaký volební systém se jedná, nebo je to sporné? U obou odpovědí včetně vysvětlení, proč.
- 1 bod

Příklad 5

Strana	Hlasy	Mandáty	Zbytkové hlasy
D	18 000	5	1 335
E	12 000	3	2 100
F	10 000	3	1
Celkem	40 000	11	3 436

Pozn.: strana F jako strana s nejmenším zbytkem ztratí 1 mandát

- První skrutinium listinného poměrného volebního systému, obvod $M = 10$.
Uhodnete kvótu?
- 1 bod

Příklad 6

Strana	Hlasy v nominálních obvodech (%)	Mandáty v nominálních obvodech	Hlasy listinné (%)	Mandáty listinné	Mandáty celkem
G	42	30	38	8	38
H	38	18	36	18	36
I	20	2	26	24	26
Celkem	100	50	100	50	100

- O jaký volební systém se jedná?
- 1 bod

Příklad 7

Kandidát/ka	Hlasy	1. přepočet	2. přepočet	3. přepočet	
J	10 000	11 000	14 000	19 000	zvolen/a
K	8 000	8 000	10 000	eliminován/a	
L	7 000	7 000	eliminován/a		
M	6 000	9 000	11 000	16 000	poražen/a
N	3 000	eliminován/a			
O	1 000	eliminován/a			
Celkem	35 000	35 000	35 000	35 000	

- O jaký se jedná volební systém? Proč nejprve vypadly dvě osoby, ale dále vypadávají jen po jedné?
- 1 bod + 1 bod

Příklad 8

Strana	Hlasy (%)	Mandáty většinové	Mandáty poměrné	Celkem
P	40	11	4	15
Q	30	0	3	3
R	30	0	3	3
Celkem	100	11	10	21

- O jaký volební systém, se jedná?
- Přesná klasifikace 3 body, částečně přesná 1 bod

Příklad 9

Kandidát/ka	Hlasy	1. přenos	2. přenos	3. přenos	4. přenos
S	4 800	4751 (zvolen/a)	zvolen/a		
T	3 600	3 610	4 905	4 751 (zvolen/a)	
U	3 300	3 305	3 312	3 320	3 815
V	2 200	2 202	2 214	2 305	2 528
W	1 900	1 920	1 956	1 979	2 940
X	1 800	1 812	1 842	1 874	eliminován/a
Y	1400	1400	eliminován/a		
nepřenosné			20	20	215
Celkem	19 000	19 000			

- O jaký volební systém se jedná? Mají být zvoleni 3 poslanci, tabulka ale není celá. Jak bude pokračovat?
- 1 bod + 1 bod

Příklad 10

Strana	Hlasy v nominálních obvodech (%)	Mandáty v nominálních obvodech	Hlasy listinné (%)	Mandáty listinné	Mandáty celkem
G	42	30	38	19	49
H	38	18	36	18	36
I	20	2	26	13	15
Celkem	100	50	100	50	100

- O jaký volební systém se jedná?
- 1 bod

Klíč

Příklad	Řešení
1	Dvoukolový většinový systém s otevřeným druhým kolem (Románský)
2	Dánský dělitel (viz výrazné zvýhodnění nejmenší ze stran)
3	Systém jednoho nepřenositelného hlasu (SNTV), volič má 1 hlas, obsazovány (v tomto případě) 3 mandáty; mohlo by se jednat i jiný semiproporční systém, pokud by všichni voliči využili pouze jeden hlas
4	Může se jednat prakticky o kterýkoliv většinový volební systém, neboť vítěz hlasování získal výrazně více než nadpoloviční většinu hlasů
5	Kvóta Imperiali
6	Personalizovaný poměrný volební systém (mixed-member proportional – MMP)
7	Alternativní hlasování (alternative vote); ani přesun všech hlasů od O k N by nezabránil eliminaci N při dalším přepočtu, proto je možné najednou vyřadit N i O
8	Fúzní smíšený systém
9	Systém jednoho přenosného hlasu (STV); v tabulce není 5. přenos, kdy bude eliminován kandidát V (momentálně nejslabší) a jeho hlasy přeneseny kandidátům U a W
10	Navrstvující smíšený systém (mixed-member majoritarian – MMM)