

- +10. Ohessa on Tilastokeskuksen tietoja vuoden 2011 eduskuntavaaleista. Luvut kertovat äänioikeutettujen, ehdokkaiden ja vaaleissa valituiksi tulleiden jakauman prosentteina ikäryhmän, sukupuolen ja tulojen mukaan (valtionverotuksessa veronalaisten tulojen mukaan laskettuna).
- Miten eri ikäryhmät olivat yli- tai aliedustettuina eduskuntavaalien ehdokkaiden ja valituiksi tulleiden joukossa? (2 p.)
  - Minkälaiset syyt vaikuttavat siihen, että ehdokkaiden ja valituiksi tulleiden ikä-, sukupuoli- ja tulojakaumat ovat erilaiset kuin äänestäjäkunnassa yleensä? (3 p.)
  - Pohdi, millaisia vaikutuksia kansanedustajien sosiaalisella taustalla on päätöksenteon ja demokratian toteutumisen kannalta. (4 p.)

**Äänioikeutettujen, ehdokkaiden ja valittujen ikärakenne (%)**

	18–29	30–39	40–49	50–59	60–
Äänioikeutetut	18,5	14,7	16,7	17,8	32,3
Ehdokkaat	15,5	19,1	25,3	22,7	17,4
Valitut	5,0	19,5	33,0	28,5	14,0

**Äänioikeutetut, ehdokkaat ja valitut sukupuolen mukaan (%)**

	Miehet	Naiset
Äänioikeutetut	48,4	51,6
Ehdokkaat	61,0	39,0
Valitut	57,5	42,5

**Äänioikeutetut, ehdokkaat ja valitut valtionveronalaisten tulojen mukaan (%)**

	–9 707 euroa	9 708–17 016 euroa	17 017–25 995 euroa	25 996–36 333 euroa	36 334– euroa
Äänioikeutetut	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0
Ehdokkaat	16,0	12,6	12,4	16,4	42,6
Valitut	2,5	1,5	2,5	5,0	88,5

### D'Hondtin laskutapa vaaleihin

Oheisesta kuvitteellisesta vaalipiiristä pääsee kahdeksan valtuutettua kunnanvaltuustoon. Laske annetuista äänimääristä vertausluvut ja laske, keitä nämä onnelliset ovat?

	PUOLUE A	PUOLUE B	PUOLUE C	VAALILIITTO D+E	YHTEISLISTA F
ÄÄNET	A1: 200	B1: 900	C1: 150	D1: 400	F1: 550
	A2: 600	B2: 1500	C2: 200	D2: 800	F2: 250
	A3: 450	B3: 150	C3: 400	E1: 700	F3: 600
	A4: 100		C4: 250	E2: 500	F4: 300
	A5: 150		C5: 100		
Kokonais- äänimäärä	1500	2550	1100	2400	1700

	PUOLUE A	PUOLUE B	PUOLUE C	VAALILIITTO D+E	YHTEISLISTA F
Vertailuluvut	A1	B1	C1	D1	F1
	A2	B2	C2	D2	F2
	A3	B3	C3	E1	F3
	A4		C4	E2	F4
	A5		C5		