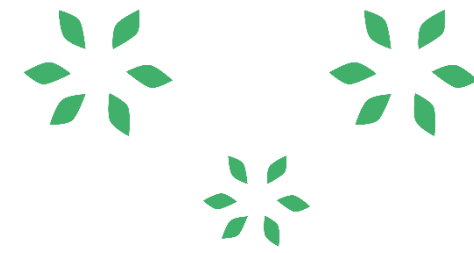


7. luokkien testitulokset

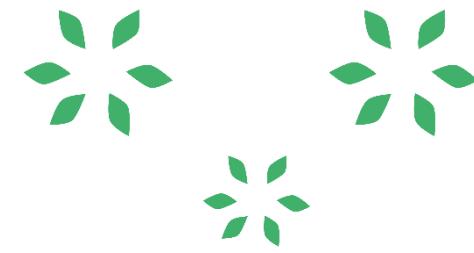
2024

Matematiikka ja Englanti



Yleisesti testeistä

- Kunnan kaikilla 7. luokkalaisilla teetettiin testit matematiikassa ja englannin kielessä syyskuussa 2024.
- Testit pohjautuvat alakoulujen oppimääriin, ne ovat kaksikieliset ja identtiset molemmilla kieliryhmillä.
- Testit on tehty vuodesta 2018, aluksi vuosittain nykyään joka toinen vuosi.
- Testien avulla pyritään saamaan kuva yhden ikäluokan osaamisesta näissä oppiaineissa ja miten se suhteutuu heille annettuihin 6. vuosiluokan arvosanoihin.
- Testitulokset on toimitettu yläkouluille, jotta he voivat huomioida oppilaiden osaamistason omassa opetuksessaan.
- Tulokset on myös toimitettu alakoulujen rehtoreille, jotta he voi nähdä oman koulunsa testitulokset ja annettujen arvosanojen suhde.
- Testituloksista poistettiin niiden oppilaiden tulokset, joilla on yksilöllistetty oppimäärä.
- Nämä testit eivät vaikuta oppilaan lukuvuosiarviointiin.



Matematiikan testi ja analysointi

- Oppilaat vastasivat kaikkiin tehtäviin pelkällä vastauksella ilman välivaiheita ja kaikki vastaukset olivat joko oikein tai väärin.
- Tehtävät oli jaettu eri osa-alueisiin: lukujonot, mittayksiköt, laskujärjestys, peruslaskutoimitukset, desimaaliluvut, prosenttilaskut, murto-, desimaali- ja prosenttiluvun yhteys, pyöristäminen sekä yhtälöt.
- Tehtävät on laadittu valtakunnallisen normitetun matematiikan testin pohjalta, joka on suunniteltu alakouluun.

Analyysi:

- Alakoulujen välillä oli nähtävissä eroja - 6 vl. arvosana ja testituloksen välinen suhde kuitenkin hyvä.
- Yläkoulujen välillä eroa ei ole: 41-42 pistettä kaikilla kolmella koululla.
- Oppilaiden osaamistaso on samanlaista kieliryhmästä riippumatta.
- Verrattuna edelliseen kertaan (2022) matematiikan tulokset ovat laskeneet hieman.

Sipoonlahden koulu

Tehtävä - Vuosi	2024	2022	2020
6. luokan arvosana	7,8	8,4	8,4
Lukujonot (6p)	4,4	4,5	4,3
Mittayksiköt (8p)	6,3	6,7	5,6
Laskujärjestys (4p)	3,2	3,1	3
Peruslaskutoimitukset (9p)	8	8	7,6
Desimaaliluvut (13p)	9,5	10,1	9,5
Prosenttilaskut (4p)	1,3	1,6	1,4
Murto-, desimaali-, ja prosenttiluvun yhteys (6p)	2,5	3,4	3,4
Pyöristäminen (5p)	3,7	4,2	3,8
Yhtälöt (6p)	3,5	3,7	3,3
Pisteet yhteensä (60p)	42,4	45,3	42,2
Itsearviointi	8,1	8,1	8,3

- Sipoonlahden koulun oppilaat ovat samat oppilaat ala- ja yläkoulussa.
- Vuoden 2024 testitulokset ovat hieman laskeneet – 6 vl. arvosana ollut alhaisempi.
- Tulokset samalla tasolla kuin vuonna 2020.
- Ei merkittäviä muutoksia.

Sipoonjoen yhtenäiskoulu

Tehtävä - Vuosi	2024	2022	2020
6. luokan arvosana	8	8,8	8,4
Lukujonot (6p)	4,4	4,3	4,4
Mittayksiköt (8p)	5,9	6,3	6,2
Laskujärjestys (4p)	3,1	3,2	3,5
Peruslaskutoimitukset (9p)	7,7	7,6	7,9
Desimaaliluvut (13p)	9,2	9,1	9,9
Prosenttilaskut (4p)	1,3	1,3	1,3
Murto-, desimaali-, ja prosenttiluvun yhteys (6p)	2,4	2,8	3,2
Pyöristäminen (5p)	3,8	3,5	3,8
Yhtälöt (6p)	3,5	3,4	3,6
Pisteet yhteensä (60p)	41,3	41,4	43,7
Itsearvio	7,8	7,8	7,9

- Oppilaiden alakoulut olleet Jokipuiston koulu, Lukkarin koulu, Talman koulu, Leppätien koulu.
- Vuoden 2024 yhteenlasketut pisteet aika samat kuin 2022 – oppilaiden 6 v. arvosana ollut alhaisempi.
- Ei merkittäviä muutoksia.

Kungsvägens skola

Tehtävä - Vuosi	2024	2022	2020
6. luokan arvosana	8,1	8,3	8,3
Lukujonot (6p)	4,3	4,3	4,5
Mittayksiköt (8p)	6,3	6,7	7
Laskujärjestys (4p)	2,9	3,2	3,3
Peruslaskutoimitukset (9p)	7,6	7,8	8,1
Desimaaliluvut (13p)	9,1	9,5	10,1
Prosenttilaskut (4p)	1,1	1,5	1,3
Murto-. desimaali-, ja prosenttiluvun yhteys (6p)	2,9	3,4	4,5
Pyöristäminen (5p)	3,5	3,9	3,6
Yhtälöt (6p)	3,4	3,9	4,3
Pisteet yhteensä (60p)	41,2	44,1	45,9
Itsearvio	7,2	7,8	7,9

- Oppilaat kaikista ruotsinkielisistä alakouluista
- Tulokset laskeneet edellisiltä vuosilta
- Tulokset samankaltaiset kuin suomenkielisissä kouluissa.

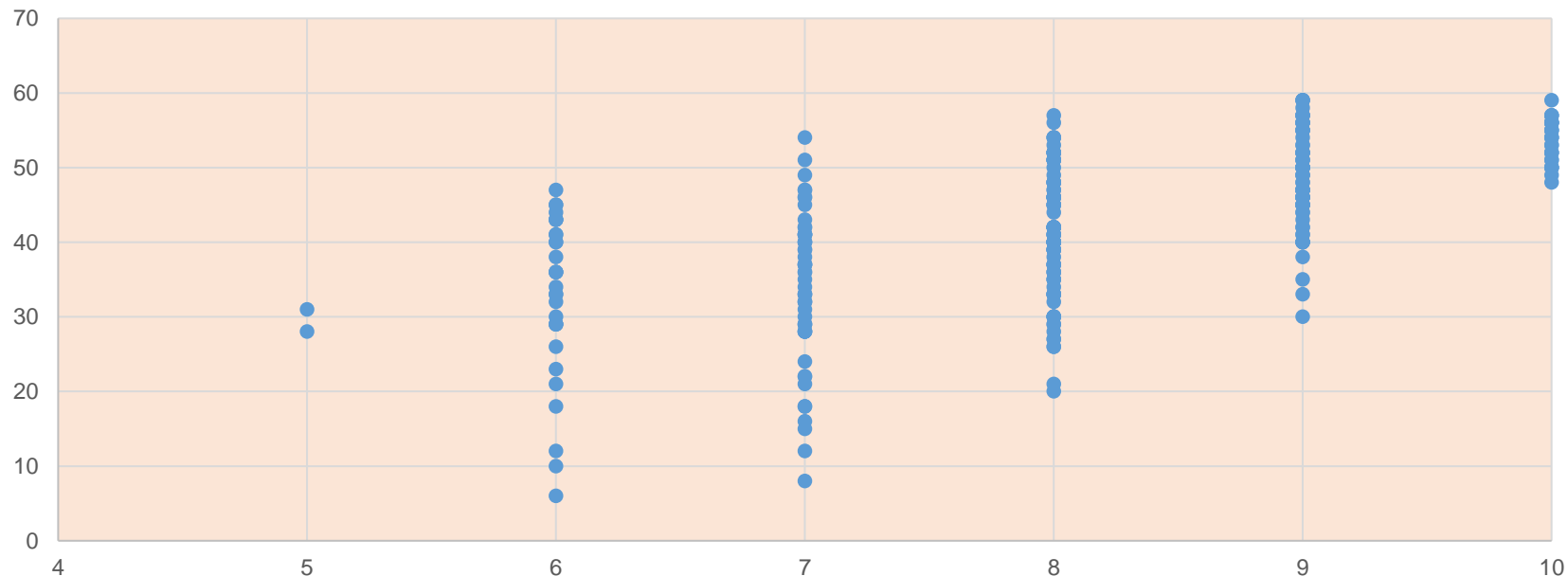
Alakoulujen matematiikan tulokset – 6 vl. arvosana ja testituloksen välinen suhde

Alakoulu	Pisteet yhteensä Max 61p	6. luokan arvosana	Vastanneiden määrä	Korkein - matalin kokonaispisteet
Leppätien koulu	47,2	8,7	17	57-18
Talman koulu	45,5	8,3	17	57-14
Salpar skola	44,6	8,4	9	57-18
Söderkulla skola	44,6	7,9	23	59-23
Borgby skola	44,3	8,4	12	52-26
Lukkarin koulu	43,6	7,6	33	57-9
Sipoonlahden koulu	42,4	7,8	93	59-12
Kyrkoby skola	42	8,3	16	56-22
Boxby skola	40,1	8,1	7	53-27
Norra Paipis skola	38	7,8	11	57-20
Gumbostrands skola	37,3	8,8	6	50-29
Jokipuiston koulu	36,6	7,9	35	55-8
Södra Paipis skola	31,8	7,7	6	50-6

- Leppätien koululla parhaat pisteet ja 6 vl. arvosanat hyvät
- Gumbostrands skola ja Lukkarin koulun pisteet ja 6 vl. arvosanat epäsuhteessa
- Södra Paipis skola pisteet ja 6 vl. arvosana suhteessa.

Testin kokonaispisteet ja arvosanojen välinen suhde

6. vl arvosana verrattuna matemaiikan testitulokseen -
koko Sipoo



Englannin kielen testi ja analysointi

- Testissä mitattiin pronomien, artikkeleiden, verbimuotojen, monikkomuotojen ja tekstinymmärtämisen osaamista.
- Tehtävät olivat joko monivalintatehtäviä, niissä oli apuna suomen-/ruotsinkielinen vastaus tai niissä oli apuna sanalaatikko, josta piti valita kuhunkin kohtaan oikea vaihtoehto.
- Tehtävät on poimittu alakoulun oppimateriaalista.

Analyysi

- Ruotsinkieliset oppilaat pärjäsivät testissä hieman suomenkielisiä paremmin.
- Koulujen välillä on eroja kokonaispisteissä, mutta pienten ja isojen koulujen ero ei ole nähtävissä.
- Joidenkin koulujen 6. vl arvosanat korkeat verrattuna testitulokseen.

Sipoonlahden koulu

Tehtävä – Vuosi	2024	2022	2020
6. luokan arvosana	8,8	8,6	8,5
Pronominit (5p)	4,1	4,2	3,9
Artikkelit (15p)	9,2	9,2	8,6
Verbit (9p)	7,9	8,1	7,4
Luetun ymmärtäminen (5p)	3,6	4	3,8
Verbit (5p)	3,5	3,7	4,4
Imperfekti (7p)	4,7	4,9	3,7
Perfekti (5p)	1,6	2	1,6
Monikko (10p)	5,7	6,2	5,9
Pisteet yhteensä (61p)	40,3	42,2	38,3
Itsearvio	8,6	8,3	8,3

- Kokonaispisteet laskeneet hieman vaikka 6 vl. arvosana ollut korkeampi.
- Ei merkittäviä muutoksia

Sipoonjoen yhtenäiskoulu

Tehtävä – vuosi	2024	2022	2020
6. luokan arvosana	8,6	8,7	8,4
Pronominit (5p)	4	3,6	4
Artikkelit (15p)	9,5	8,7	8,5
Verbit (9p)	7,5	6,9	7,3
Luetun ymmärtäminen (5p)	3,4	3,5	3,5
Verbit (5p)	3,5	3,2	3,6
Imperfekti (7p)	4,1	3,8	4,5
Perfekti (5p)	1,6	1,3	1,9
Monikko (10p)	6	5,4	7,1
Pisteet yhteensä (61p)	39,6	36,3	40,3
Itsearvio	8,2	7,7	7,7

- Oppilaiden 6. vl. arvosanat pysyneet samalla tasolla
- Oppilaiden tulokset parempia kuin edellisinä vuosina muutamasta tehtävästä

Kungsvägens skola

Tehtävä - vuosi	2024	2022	2020
6. luokan arvosana	8,3	8,4	8,3
Pronominit (5p)	4,2	3,9	3,9
Artikkelit (15p)	10,4	10,3	10,4
Verbit (9p)	8,5	8,3	8,3
Luetun ymmärtäminen (5p)	3,8	3,8	3,7
Verbit (5p)	4,1	4	3,6
Imperfekti (7p)	4,5	4,3	5,1
Perfekti (5p)	2,4	2,3	2,5
Monikko (10p)	6,5	6,2	6,7
Pisteet yhteensä (61p)	44,4	43,2	44,2
Itsearvio	8,1	8	7,8

- Oppilaiden testitulokset hieman paremmat kuin edellisinä vuosina
- 6 vl. arvosana pysynyt samana
- Ei merkittäviä muutoksia

Alakoulujen englannin kielen tulokset – 6 vl. arvosana ja testituloksen välinen suhde

Alakoulu	Pisteet yhteensä Max 61p	6. luokan arvosana	Vastanneiden määrä	Korkein - matalin kokonaispisteet
Borgby skola	48,5	8,7	12	53-39
Leppätien koulu	47,4	9,2	17	56-39
Söderkulla skola	46,5	8,1	23	58-29
Kyrkoby skola	46,1	8,8	16	59-33
Södra Paipis skola	45,8	7,9	6	49-40
Salpar skola	40,9	8,4	9	55-24
Jokipuiston koulu	40,3	8,7	35	58-13
Sipoonlahden koulu	40,3	8,8	93	59-12
Boxby skola	39,6	7,8	7	52-25
Lukkarin koulu	39,1	8,1	33	57-9
Norra Paipis skola	37,7	8,4	11	54-8
Gumbostrands skola	37,5	7,7	6	50-29
Talman koulu	36,2	8,9	17	57-14

- Borgby skola parhaat pisteet ja 6 vl. arvosana suhteessa.
- Joidenkin koulujen pisteet ja 6. vl. arvosanat epäsuhteessa.

Testin kokonaispisteet ja arvosanojen välinen suhde – englannin kieli koko Sipoo

