

KIHNIÖN KUNTA

# ARVIOINTIRAPORTTI

---

PERUSOPETUKSEN YHDEKSÄNNEN LUOKAN  
MATEMATIIKAN OPPIMISTASO  
-ARVIOINTI 2025

# KIHNIÖN KUNNAN SIVISTYSTOIMI

## PERUSOPETUKSEN YHDEKSÄNNEN LUOKAN OPPIMISTASO -ARVIOINTI 2

---

### LÄHTÖKOHTA

---

Kuntien velvollisuus on opetuksen järjestäjänä arvioida antamaansa koulutusta ja sen vaikuttavuutta. Kihniön kunnan koulutoimen arviointisuunnitelman mukaisesti yhdeksännen luokan oppilaiden oppimistaso arvioitiin keväällä 2025. Kohteena oli yhdeksännen luokan oppiaineista matematiikka, josta pidettiin valtakunnallinen matematiikan koe 06.05.2025.

---

### ARVIOINTIPROSESSI

---

**Matemaattisten Aineiden Opettajien Liitto (MAOL ry)** julkaisee joka vuosi perusopetuksen yhdeksännen luokan valtakunnallisen matematiikan kokeen. Kirjallinen koe sisältää monivalintatehtävät, perustehtävät ja soveltavat tehtävät. Soveltavien tehtävien suoritus aika on 45 minuuttia. Monivalintatehtävät ja perustehtävät kestävät 45 minuuttia.

Kokeeseen osallistui 7 tyttöä ja 9 poikaa. Jokainen yhdeksäsluokkalainen teki kokeen matematiikan luokassa ja opettaja tarkasti sen kokeen mukana olleiden ohjeiden mukaan. Ohjeissa oli tarkat pisteytysohjeet ja arvosanataulukko.

---

### KYSELYN TULOKSET

---

Kokeen maksimipistemäärä on 70 ja se vastaa arvosanaa 10. Koe erottelee suhteellisen hyvin sellaiset oppilaat, jotka ovat oppineet hyvin pääosan peruskoulun keskeisistä asioista. He ovat saaneet kokeesta arvosanan 8 tai parempia. Mikäli arvosana on huonompi kuin 6, niin oppilaalla on olennaisia puutteita joko käsitteiden ymmärtämisessä, laskutoimitusten hallinnassa tai tekstin ymmärtämisessä.

Kihniön yhdeksäsluokkalaisten saivat edellä kuvatun jaottelun mukaan seuraavanlaiset tulokset:

ARVOSANA	TYTTÖJÄ %	POIKIA %	YHTEENSÄ PROSENTTEINA
yli 8	28,6	0,0	12,4 %
8 - 6	42,8	66,7	56,3 %
alle 6	28,6	33,3	31,3 %
<b>yhteensä</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>	<b>100 %</b>

Oppilaiden tästä matematiikan kokeesta saamien pisteiden keskiarvo on 28,65 ja arvosanojen keskiarvo 6,38. Tämän vuoden valtakunnallinen keskiarvo pisteissä oli 35 ja arvosanoissa 7,00. Kihniöläiset perusopetuksen käyneet oppilaat saivat siis matematiikan kokeesta valtakunnallista keskiarvoa heikomman tuloksen.