

# edurio'

## Aptaujas rezultāti

Rēzeknes novads  
Skolēnu aptauja par skolu  
Tehnoloģijas attālinātām mācībām (7. - 12. klase)

# Ievads

## Vidējie rezultāti

Vidējie rezultāti ir noderīgi, lai ātri gūtu pirmo priekšstatu par atbildēm uz dažādiem jautājumiem. Taču, lai gūtu pilnvērtīgāku izpratni par to, kādi ir aptaujas rezultāti, nepieciešams detalizētāk aplūkot diagrammas, jo vidējie rezultāti neparāda to, vai skolēnu atbildes ir ļoti izkliedētas vai sagraupējušās ap vienu vērtību.

Lai aprēķinātu vidējo rezultātu, katrai no atbildēm tiek piešķirta skaitliska vērtība no 1 līdz n (n - atbilžu variantu skaits), kur 1 ir zemākais atbilžu variants (nekad, nemaz nav noderīgs, reti u.c.). Savukārt n ir visaugstākais atbilžu variants (vienmēr, ļoti noderīgi, ļoti bieži u.c.). Vidējais rezultāts tiek aprēķināts kā vidējā vērtība no visām atbildēm (izvēlētajā grupā vai skolā).

Šim nolūkam grupa var būt izraudzīta gan pēc klases, gan mācību priekšmeta, gan skolotāja, kam vidējie rezultāti tiek aprēķināti.

## Vai mācības šajās stundās ir interesantas?



## Rezultātu krāsas

Gan stabiņu diagrammas, gan līniju diagrammas tiek attēlotas krāsu skalā no sarkanas līdz tumši zaļai. Tāda pati skala tiek lietota ar skaitliskajiem rezultātiem, kur krāsa ataino rezultātam tuvāko atbildi.

Diagrammas, kas neataino vērtību skalu, ir violetā krāsā.

## Respondentu skaita atšķirības

Katram jautājumam ir pievienots arī respondentu skaits – cik skolēni, vecāki vai skolotāji ir atbildējuši uz jautājumu. Respondents nevar izlaist kādu jautājumu, bet var gadīties, ka viņš ir apturējis aptauju vai nav atbildējis uz visiem jautājumiem.

## Pozitīvas atbildes

Pozitīvo atbilžu procentuālais daudzums tiek aprēķināts, nosakot to atbilžu proporciju, kas atrodas augstāko atbilžu pusē, attiecībā pret visām atbildēm. Vidējā atbilde netiek ņemta vērā, ja atbilžu skaits ir nepāra skaitlis.

## Filtra vidējais

Šis ir vidējais rezultāts no rezultātu apakškopas, kas bija atzīmēti PDF lejupielādes brīdī. Šī kopa ir norādīta šī dokumenta titullapā.

## Pārskats

Šajā sadaļā ir apkopoti atbilžu vidējie rezultāti, sākot ar jautājumiem, kuriem ir augstākie vidēji rezultāti un beidzot ar zemākajiem. To var izmantot, lai ātri iegūtu priekšstatu par aptaujā konstatētajām stiprajām pusēm un uzlabojumu jomām.

|  | 1.0 | 5.0 | Organizācijas vidējais | Modulis        |
|--|-----|-----|------------------------|----------------|
| 2) Vai tev ir visas nepieciešamās iekārtas attālinātam mācību darbam?                            |     |     | 4.3                    | Vispārīgi      |
| 6) Cik daudzos mācību priekšmetos tev katru nedēļu ir paredzēts laiks tiešsaistes konsultācijām? |     |     | 3.0                    | Mācību process |

## Detalizēti rezultāti

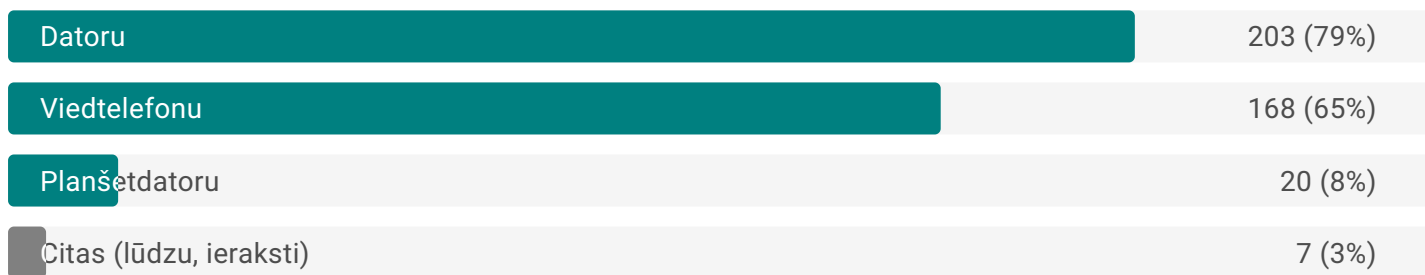
Šajā sadaļā ir attēlota atbilžu izkliede katram jautājumam, kas sadalīti pa moduļiem.

Šeit jūs varat gūt padziļinātu ieskatu rezultātos, iepazīstoties ar izraudzītās grupas un skolas vidējiem rezultātiem, kā arī pozitīvo atbilžu proporciju.

### Vispārīgi

1) Kādas iekārtas tu lieto attālinātām mācībām?

257 atbildes



« Telefons »

8.a -

« »

8.a -

« asd »

11.a -

« Datoru, viedtelefonu »

9. -

« Datoru izmantojam var rakstīt un lasīt, viedtālruni varētu ātrāk aizsūtīt ziņu »

7.s -

« telefonu »

7. -

« ... »

7. -

« 1kopā ar māsu uz pusēm »

7. -

« Telefonu »

9. -

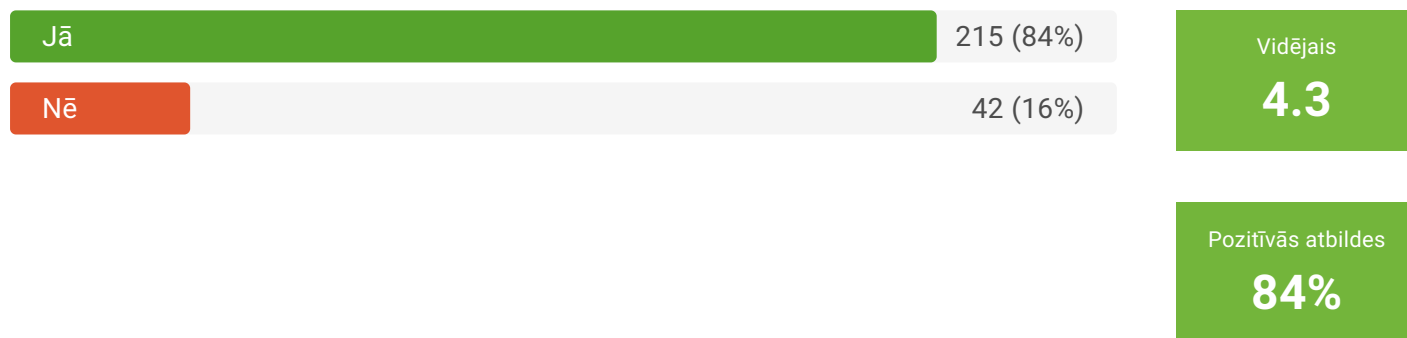
« datoru un telefonu »

8. -

Te ir attēloti tikai 10 komentāri no kopējo skaita. Pilnais komentāru saraksts ir pieejams Edurio platformā.

2) Vai tev ir visas nepieciešamās iekārtas attālinātam mācību darbam?

257 atbildes



Nē

« Skolotāji ne vienmēr man sūta darbus, kuros es varu rakstīt. Šādos gadījumos man ir nepieciešams printeris, bet man tāda nav. »

8.a -

Jā

« Man nau kamera »

8.a -

Jā

« Kaut kas ir un kaut kā nav skatoties no materiāliem kas vajadzīgi. »

7. -

## Mācību process

3) Atzīmē 3-5 mācību sastāvdaļas, kuras tu visbiežāk veic, attālināti mācoties!

257 atbildes

|  |           |
|--|-----------|
| Pildu uzdevumus datorā vai planšetdatorā, saglabāju un nosūtu skolotājiem            | 197 (77%) |
| Rakstiski pildu uzdevumus burtnīcā, darba lapā vai uz papīra                         | 193 (75%) |
| Piedalos tiešsaistes video stundās   | 182 (71%) |
| Pildu interaktīvus uzdevumus (uzdevumi.lv, soma.lv, Kahoot u.c.)                     | 173 (67%) |
| Patstāvīgi skatos skolotāja sagatavoto prezentāciju vai video                        | 93 (36%)  |
| Rakstu sacerējumus, esejas, pārspriedumus u.c. rakstu darbus                         | 88 (34%)  |
| Tiešsaistē sadarbojos ar klasesbiedriem, diskutējam, koplietojam dokumentus          | 77 (30%)  |
| Zīmēju, līmēju, radu vizuālo mākslu  | 63 (25%)  |
| Lasu papīra grāmatas vai tekstus   | 53 (21%)  |
| Veicu apjomīgus uzdevumus vai projektus, izmantojot dažādas lietotnes vai programmas | 48 (19%)  |
| Lasu digitālas grāmatas vai tekstus  | 33 (13%)  |
| Veidoju, ierakstu savu video vai audio   | 24 (9%)   |
| Skatos televīzijas kanālu "Tava klase"   | 14 (5%)   |
| Veidoju savu darbu kolekcijas (portfolio)  | 8 (3%)    |
| Cits (lūdzu, ieraksti)   | 2 (1%)    |

4) Cik mācību stundas tev vidēji nedēļā tiek organizētas tiešsaistē?

256 atbildes

|                        |          |
|------------------------|----------|
| 7-10 stundas           | 80 (31%) |
| 4-6 stundas            | 64 (25%) |
| 11-15 stundas          | 61 (24%) |
| 1-3 stundas            | 28 (11%) |
| Vairāk nekā 15 stundas | 20 (8%)  |
| Neviena                | 3 (1%)   |

---

« Ir aptuveni 15 stundas nedēļā. Varbūt par 2-3 mazāk vai vairāk, kā kuru rezi »

12. -

---

5) Kuros mācību priekšmetos tev šajā mācību gadā nav bijusi neviena tiešsaistes mācību stunda? (neatzīmē tos mācību priekšmetus, kurus tu nemācies)

256 atbildes

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| Sports                              | 115 (45%) |
| Vizuālā māksla                      | 72 (28%)  |
| Mūzika                              | 71 (28%)  |
| Latvijas un pasaules vēsture        | 54 (21%)  |
| Mājturība un tehnoloģijas           | 53 (21%)  |
| Ģeogrāfija                          | 47 (18%)  |
| Ekonomika                           | 40 (16%)  |
| Cits (lūdzu, ieraksti)              | 32 (13%)  |
| Ētika                               | 28 (11%)  |
| Kulturoloģija                       | 26 (10%)  |
| Filozofija                          | 25 (10%)  |
| Politika un tiesības                | 25 (10%)  |
| Vācu valoda                         | 25 (10%)  |
| Veselības mācība                    | 24 (9%)   |
| Informātika                         | 23 (9%)   |
| Psiholoģija                         | 23 (9%)   |
| Sociālās zinības                    | 23 (9%)   |
| Bioloģija                           | 22 (9%)   |
| Dabaszinības                        | 22 (9%)   |
| Programmēšanas pamati               | 22 (9%)   |
| Mazākumtautību valoda un literatūra | 19 (7%)   |
| Fizika                              | 17 (7%)   |
| Latviešu valoda                     | 17 (7%)   |
| Ķīmija                              | 15 (6%)   |
| Svešvaloda (cita)                   | 14 (5%)   |



|               |         |
|---------------|---------|
| Krievu valoda | 13 (5%) |
| Angļu valoda  | 12 (5%) |
| Literatūra    | 7 (3%)  |
| Matemātika    | 3 (1%)  |

« Nav tādu »

7. -

« Visas stundas ir bijušas »

7. -

« Visos priekšmetos ir bijušas tiešsaistes stundas. »

7. -

« SPORTS »

8.a -

« Inžinier zinības »

7.a -

« Pa vienaj ir bijusi Krievu val. un 2 Inženierzinības, vēl nav bijusi vizuālajā mākslā ar jauno skolotāju. »

7.a -

« VISOS PRIEKŠMETOS IR BIJUSI »

12.a -

« bija visos priekšmetos »

9. -

« Mums visas stundas ir tiešsaiste. »

7. -

« Mūzikā ir bijusi tikai viena tiešsaistes stunda »

7. -

Te ir attēloti tikai 10 komentāri no kopējo skaita. Pilnais komentāru saraksts ir pieejams Edurio platformā.

6) Cik daudzos mācību priekšmetos tev katru nedēļu ir paredzēts laiks tiešsaistes konsultācijām?

256 atbildes

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Visos priekšmetos         | 38 (15%) |
| Lielākajā daļā priekšmetu | 69 (27%) |
| Aptuveni pusē priekšmetu  | 48 (19%) |
| Mazākajā daļā priekšmetu  | 56 (22%) |
| Nevienā priekšmetā        | 45 (18%) |

Vidējais

3.0

Pozitīvās atbildes

42%

Nevienā priekšmetā

« neziny »

11.a -

Mazākajā daļā priekšmetu

« Tikai Matemātika un Latviešu un Literatūra. »

7.a -

Nevienā priekšmetā

« Nav ne jausmas »

7. -

Nevienā priekšmetā

« Nav vajadzības »

12. -

Nevienā priekšmetā

« Es konsultācijās nepiedalos. »

8. -

Nevienā priekšmetā

« nezīnu »

7.a -

## 7) Kādā platformā tev notiek tiešsaistes video stundas un konsultācijas?

256 atbildes

|   |           |
|---|-----------|
| Zoom  | 184 (72%) |
| Citā (lūdzu, ieraksti!)                           | 70 (27%)  |
| MS Teams  | 33 (13%)  |
| Google Classroom / Google Meet                    | 28 (11%)  |
| Discord   | 1 (0%)    |
| Nav bijušas tiešsaistes stundas vai konsultācijas | 1 (0%)    |
| Moodle  | 0 (0%)    |

« Failiem.lv »

7. -

« Failiem.lv »

7. -

« virtuāla.skola.lv »

9.c -

« video.failiem.lv , webex.com , »

8. -

« virtualaskola.lv »

7.a -

« virtualaskola »

7.a -

« Webex »

9.c -

« E-KLASES VIDEO SAZIŅA »

12.a -

« failiem lv webex.com »

7. -

« Faili.lv Webex »

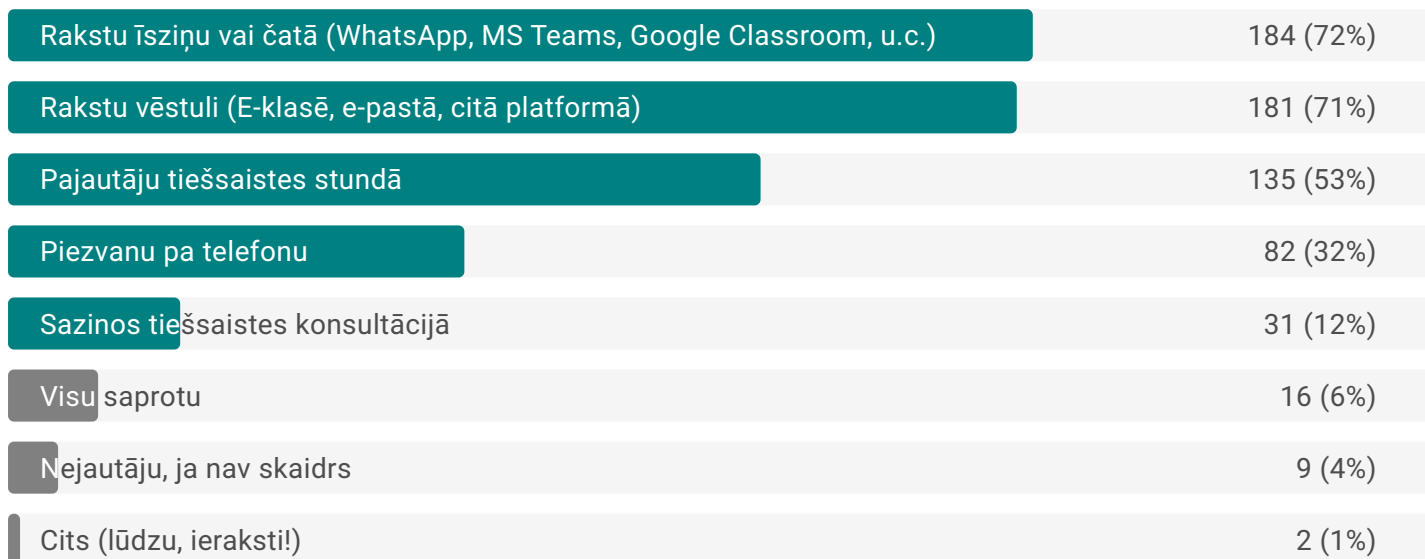
8. -

Te ir attēloti tikai 10 komentāri no kopējo skaita. Pilnais komentāru saraksts ir pieejams Edurio platformā.

---

8) Kā tu sazinies ar skolotāju, ja tev ar mācībām kaut kas nav skaidrs?

256 atbildes



« Jautāju mammai »

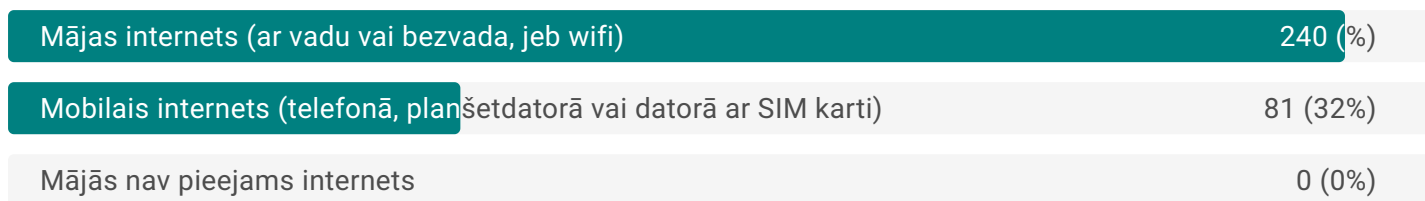
8. -

---

## Interneta savienojums

9) Kāds interneta savienojums tev ir pieejams attālinātajām mācībām?

256 atbildes



« Ļoti slikts internets jeb wifi. »

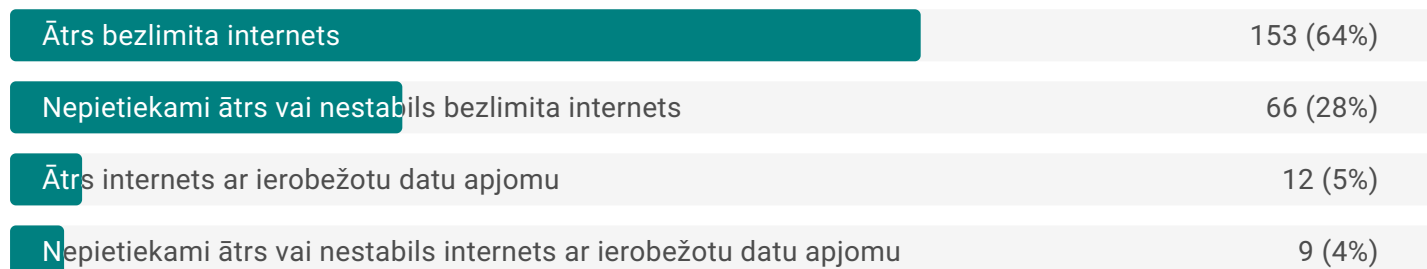
8. -

---

Šis jautājums tiks rādīts, ja respondents būs atbildējis "*Mājas internets (ar vadu vai bezvada, jeb wifi)*" uz jautājumu "9) *Kāds interneta savienojums tev ir pieejams attālinātajām mācībām?*"

10) Kā tu raksturotu tev pieejamo mājas interneta savienojumu?

240 atbildes



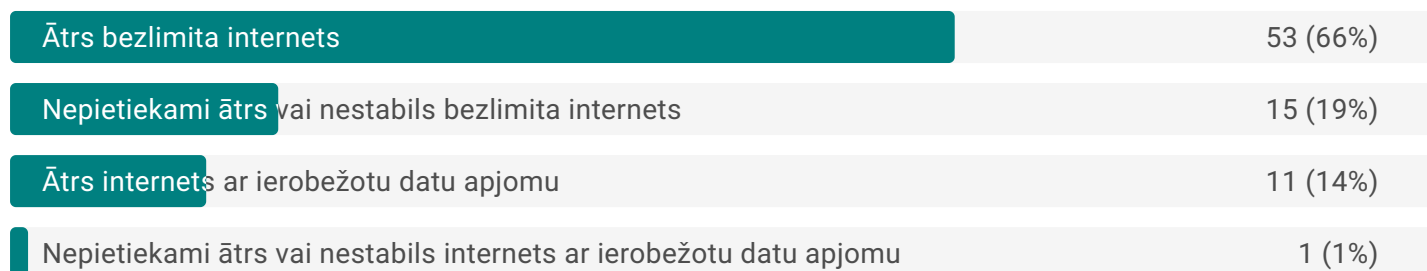
« nepārāk ātrs bet bezlimita »

8.a -

Šis jautājums tiks rādīts, ja respondents būs atbildējis "*Mobilais internets (telefonā, planšētdatorā vai datorā ar SIM karti)*" uz jautājumu "9) *Kāds interneta savienojums tev ir pieejams attālinātajām mācībām?*"

11) Kā tu raksturotu tev pieejamo mobilā interneta savienojumu?

80 atbildes



**Dators**

Šis jautājums tiks rādīts, ja respondents būs atbildējis "Datoru" uz jautājumu "1) Kādas iekārtas tu lieto attālinātām mācībām?"

12) Atzīmē, cik pieejams tev ir dators mācībām!

202 atbildes

|  |           |
|--|-----------|
| Man ir savs dators, kuru iegādājās ģimene  | 127 (63%) |
| Mums ģimenē ir dators, bet es to kopīgi izmantoju ar māsām, brāļiem vai vecākiem | 55 (27%)  |
| Man ir savs dators, kuru piešķīra skola  | 10 (5%)   |
| Cits variants (lūdzu, ieraksti)  | 10 (5%)   |

« telefons »

8. -

« tikai mans dators »

9.b -

« skola piešķīra planšetdatoru un mājas dator ko kopīgi lietoju ar masu un mamu »

8. -

« Man ir mammas vecais dators, apmēram 10 gadi vecs. Ar to var strādāt, bet reizēm kaut kas nestrādā. »

7. -

« Man ir savs dators, kuru iegādājās es pats. »

9. -

« Man ir savs dators, kuru iegādājos pats. »

9. -

« Māsa izmanto datoru es telefonu. »

9. -

« manir vecmamma dators »

7.a -

Šis jautājums tiks rādīts, ja respondents būs atbildējis "Datoru" uz jautājumu "1) Kādas iekārtas tu lieto attālinātām mācībām?"

13) Atzīmē, vai tev pieejamajam datoram ir tiešsaistes stundām nepieciešamās ierīces – vebkamera, mikrofons un skaļruņi (austiņas)!

202 atbildes



« Man ir vecs dators un tajā nav mikrofona un vebkameras. »

9.c -

« Man tas nav vajadzīgs jo viss man strādāt no šiem visiem minētajiem. »

8. -

« mikrofons ļoti kluss »

8. -

« Es pieslēdzos tiešsaistes stundām caur telefonu »

7. -

« Man ir telefons stundām kad vajag kameru. »

7.a -

« Kas ir datorā tas ir »

7. -

« Tiešsaistes stundām izmantoju telefonu, kurā ir viss vajadzīgais »

12. -

« Datoram ir mikrofons, bet viņš nestrādā. »

8. -

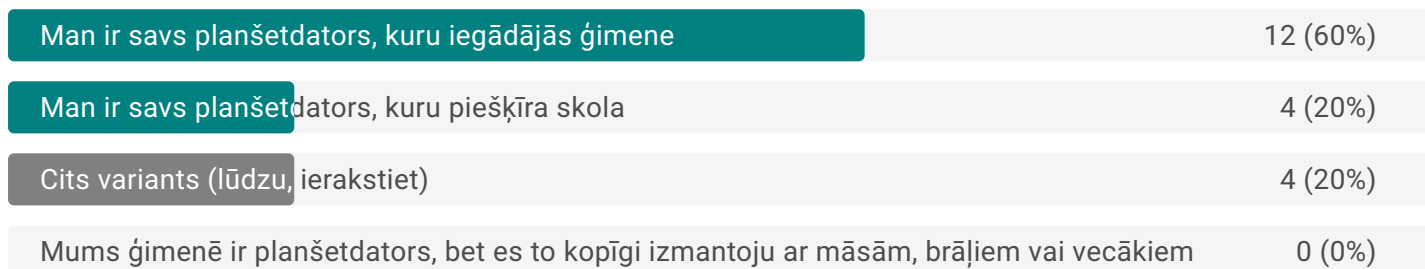
---

**Planšetdators**

Šis jautājums tiks rādīts, ja respondents būs atbildējis "Planšetdatoru" uz jautājumu "1) Kādas iekārtas tu lieto attālinātām mācībām?"

14) Atzīmē, cik pieejams tev ir planšetdators mācībām!

20 atbildes



« nav palnešet datora »

7. -

« nety »

10. -

« Reti izmantoju »

8. -

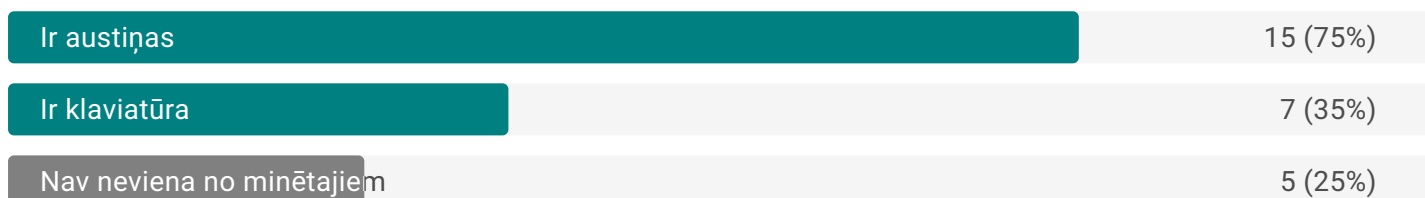
« Viens planšetdators, kuru mans brālis lieto visbiežāk. »

10.3 -

Šis jautājums tiks rādīts, ja respondents būs atbildējis "Planšetdatoru" uz jautājumu "1) Kādas iekārtas tu lieto attālinātām mācībām?"

15) Atzīmē, vai tev pieejamajam planšetdatoram ir produktīvam mācību darbam nepieciešamās ierīces – ausiņas un klaviatūra?

20 atbildes



Viedtālrunis



Šis jautājums tiks rādīts, ja respondents būs atbildējis "Viedtelefonu" uz jautājumu "1) Kādas iekārtas tu lieto attālinātām mācībām?"

16) Vai tev attālinātām mācībām ir pieejams tikai viedtelefons (nav ne datora, ne planšetdatora)?

167 atbildes

|  |          |
|--|----------|
| Man ir gan viedtelefons, gan arī savs dators un/vai planšetdators              | 69 (41%) |
| Ir viedtelefons un ģimenē ir arī dators un/vai planšetdators                   | 50 (30%) |
| Jā, man ir tikai savs viedtelefons   | 41 (25%) |
| Cits variants (lūdzu, ieraksti)  | 7 (4%)   |
| Jā, ir tikai viedtelefons, bet tas ir brāļa, māšas vai vecāku - pašam sava nav | 0 (0%)   |

« planšetdatora nav »

8.a -

« Man ir gan viedtelefons, gan arī savs dators. »

11. -

« telefons un skolas dators »

7. -

« Telefons un dators »

8.a -

« Ir savs telefons un no skolas iesniegts dators mācībām . »

8. -

« man ir dators, telefons »

8. -

« man ir gan dators gan viedtelefons »

7.a -

**Iekārtas, kas pietrūkst**

17) Atzīmē, kādas iekārtas tev pietrūkst attālinātām mācībām (lūdzu, komentē)!

256 atbildes

|   |          |
|---|----------|
| Cits (lūdzu, ieraksti)  | 67 (26%) |
| Printeris (ir jādrukā darba lapas)  | 65 (25%) |
| Savs dators vai planšetdators (datora ģimenē nav vispār, vai tas ir vecāks par 10 gadiem)       | 45 (18%) |
| Austiņas ar mikrofonu (tiešsaistes stundām)   | 45 (18%) |
| Savs dators vai planšetdators (ģimenē ir dators, bet nav iespējams to dalīt arī māsām, brāļi... | 42 (16%) |
| Vebkamera (tiešsaistes stundām)   | 37 (14%) |
| Labāks interneta savienojums (esošais nav pietiekams mācībām)                                   | 28 (11%) |
| Klaviatūra (planšetdatoram vai viedtelefonam)   | 16 (6%)  |
| Savs dators vai planšetdators (pašlaik datoru iedevusi skola)                                   | 10 (4%)  |
| Interneta savienojums (šobrīd vispār nav interneta)   | 6 (2%)   |

« Vis ir »

7. -

« Man ir viss nepieciešamais »

12.a -

« Nekas nav vajadzīgs »

9. -

« nekas nav nepieciešams. viss ir labi. »

8.a -

« Viss ir. »

7. -

« man nekā nepietrūkst »

7.a -

« Viss nepieciešamais ir! »

12.a -

« Man ir visas iekārtas kas ir nepieciešamas »

9.a -

« man viss ir »

7. -

---

[« viss ir »](#)

7.a -

Te ir attēloti tikai 10 komentāri no kopējo skaita. Pilnais komentāru saraksts ir pieejams Edurio platformā.

---

# Atvērtie jautājumi

## Nobeiguma jautājums

18) Vai tev ir vēl kādi komentāri vai ieteikumi par **tehnoloģiju nodrošinājumu** attālinātām mācībām?

Мне не нравится дистанционное обучение, мне легче выполнять задание в одиночку, я справлялся с всеми уроками за 2 часа, а теперь за 6 часов. -----  
Man nepatīk tālmācība, man ir vieglāk izpildīt uzdevumu vienatnē, es tiku galā ar visām nodarbībām 2 stundās, un tagad 6 stundās.

ir grūti lasīt no datora visu. Ir arī sākušās problēmas ar redzi, jo visu laiku sēdēt pie datora vai telefona ir gan grūti gan acis nogurst un vēlāk sāp galva un grūti ir gulēt ar sāpēm.

Principā nē, bet man privāti būtu labi iegādāties printeri, jo daudzos priekšmetos gan skolā, gan arī mūzikas skolābir jākopē visādas lapas, notis u.t.t.

Man drīzāk ir jautājums, kāpēc mums tiešsaistes stunda jārāda sava privātā telpa skolotājiem vai klasesbiedriem?

Tiek uzdots pārāk daudz, nevar visu paspēt, būtu labāk ja visu izdarītu zoom tiešsaistes laikā!

Vienīgi prinētris saistība ar mani ja vajag izprintēt oksīdu formulas tad man personiski nav un un zoom mikrofona slegšana no rītiem kad vecāki guļ, es tagad viņus nemodināšu un neteikšu to viņiem, vajadzētu lai skolotāji zoom rīko pēc pusdienās kad vecāki ir piemodušies.

Ar telefonu ir pietiekami, lai veiktu 90% darba, tomēr ātrāk un ērtāk ir izmantojot datoru. Svarīgāk ir noteikt un nodrošināt programmu komplektu, ar kādām tiek strādāts.

Man ir diezgan laba pieeja mācībām. Reizēm mācības var justies diezgan garlaicīgi. Par pārējo nav nekā, ko īpaši iebilst.

man nepatīk tiešsaiste ZOOMa, jo man liekas, ka diskorda bus vieglāk..un man nepatīk mācīties attālināti..

Nav ieteikumu, bet būtu lieliski, ka bērniem tiktu izsniegtas brilles pret radiācijas stariem.

Te ir attēlotas tikai 10 atbildes no kopējā skaita. Pilnais teksta atbilžu saraksts ir pieejams Edurio platformā.