

7. klass

Eesti keel ja kirjandus

1) **3 joonelist vihikut**- 12 lehte, kõige tihedam joonestik- 23 joont. Palun jälgida, et vihik oleks tavaformaadis, paber kvaliteetne ja ka lehe siseküljel trükitud äärejoon.

2) **1 jooneline kaustik**- max 48 lehte, samuti 23 joont leheküljel ja mõlemad servad joonitud.

3) Kindlasti varuda **korralikku ja tugevat ümbrispaberit!** Eelistatav ja soodsaim pestav tapeet, saab osta ehituspoe jääke 1€/rull. Ühest rullist jätkub vähemalt 25 õpikule/ TV-le.

4) Vihikute jaoks tuleks osta ka **kilekaaned**. Palun kodus õpikute- vihikute kaasi mitte täita, teeme seda koos klassis.

5) Kirjutusvahendid- **sinine peenikest ja puhast joont tegev geel-, tindi- või pastapliiats- 2- 3 tk**, parem selline, mida ei saa kustutada. Korrektuurpliiatsit ja –linti pole lubatud hindelistes töödes kasutada, aga tavatöödes pole paha püüda võimalikult puhast ja korrektset lõpptulemust saada.

6) **2- 3 eri värvi markerit** konspektis olulise esiletoomiseks

7) Muud pisivahendid- **pinalisse mahtuv joonlaud, harilik pliiats, pliiatsiteritaja, kustukumm, viltpliiatsid, liimipulk, käärid.**

Mõne projektitöö vormistamiseks võib vaja minna ka A3 joonistuspaberit, seda max 1- 2 lehte aastas.

Matemaatika

Harilik pliiats, kustukumm, 20cm-ne joonlaud, kolmnurk, mall, ruuduline õhuke vihik kontrolltööde jaoks, ruuduline kaustik igapäevaste ülesannete lahendamiseks, paksem ruuduline kaustik – raudvara vihik, mida ideaalis saaks kasutada 5.-9.klassini, sirkel, kalkulaator, mis ei tohi sisaldada valemeid. Vajalik on trigonomeetria klahvistik- sin, cos, tan.

Loodusõpetus

- o 2 ruudulist vihikut, üks kindlasti õhuke (võib kasutada eelmise aasta vihikuid, kui seal veel ruumi)

- o Harilik pliiats
- o Kustukumm
- o Värvipliiatsid
- o Joonlaud
- o Kolmnurk
- o Liimipulk
- o Paber või kaaned õpikule

Inimeseõpetus

- 1 jooneline õhuke vihik (Kasuta järgmisel aastal edasi)
- Värvipliiatsid
- Paber või kaaned õpikule

Geograafia

- 1 õhuke ruuduline vihik
- 1 ruuduline õhem kaustik (Sellega saab jätkata ka 8. ja 9. klassis)
- Harilik pliiats
- Kustukumm
- Värvipliiatsid
- Joonlaud
- Kolmnurk
- Mall
- Teritaja
- Sirkel
- Liimipulk
- Paber või kaaned õpikule

Bioloogia

- 1 õhuke ruuduline vihik
- 1 ruuduline õhem kaustik (Sellega saab jätkata ka 8. ja 9. klassis)
- Harilik pliiats
- Kustukumm
- Värvipliiatsid
- Joonlaud
- Teritaja
- Liimipulk
- Paber või kaaned õpikule

Kehaline kasvatus

Soe aluspesu

Kunst

- Harilik pliiats. Hariliku pliiatsi tugevus on pliiatsil kirjutatud. Tarvis vähemalt üks keskmise tugevusega harilik pliiats (H või HB). Kättesaadav enamusel igas toidupoes. Tarvis vähemalt üks pehmem harilik pliiats (2B, 3B, 4B või veelgi pehmem pliiats, näiteks 5B või 6B). Kättesaadav kontoritarvete poes.
- Värvipliiatsid. Oluline, et oleks 3 põhivärvi värvipliiatsid - sinine, kollane, punane. Soovi korral saab kontoritarvete poes osta eraldi.
- Must marker. Vähemalt üks (soovituslikult lapik ots, nn kalligraafia marker). Saadaval kontoritarvete poes ja võimalik ka toidupoes.
- Teritaja, kustukumm
- Vesivärvid (tavalised, näiteks Gamma)
- Joonistuspaber
- Valge joonistuspaber A4 või A3. Kontoritarvete poes on saadaval ka suurem kogus, mis on soodsam. Soovi korral lisaks võib olla ka akvarellpaber. Visanditeks võib olla lisaks ka lihtsam paber eri mõõdus, eri paksus.
- Valmistööde mapp A3

Muusika

A4 mapp, noodivihik või MUUSIKA vihik