**Õppevahendid 2021/2022**

**9. klass**

* päevik/märkmik (tungivalt soovituslik, et aja planeerimine oleks hea ja lihtne)
* ümbrised kõigile õpikutele, töövihikutele ja vihikutele

NB! Õpikutele-töövihikutele on ümbriskiled mõttekas osta pärast nende kätte saamist, sest mõõdud on erinevad.

**Üldised töövahendid (kõik tunnid)**

* pinal
* sinine või must pastakas
* 2 harilikku pliiatsit (HB)
* kustukumm
* värvilised pliiatsid või vildikad
* pliiatsiteritaja
* liimipulk
* käärid
* joonlaud
* korrektor

**Matemaatika**

* ruuduline kaustik
* kiirköitja
* marker
* mall
* sirkel
* kalkulaator (kus on peal astmed, ruutjuur, trigonomeetrilised funktsioonid *sin, cos, tan*)

**Eesti keel, kirjandus**

* augustatud paberite kiirköitja
* 50 lehte A4 joonelisi pabereid
* Kui varasema(te) aasta(te) vihik on alles, siis võta ka see tundidesse kaasa.

**Inglise keel**

* jooneline kaustik

**Vene keel**

* 48 lehega jooneline vihik

**Ajalugu**

* eelmise aasta kaustik

**Loodusained, sh füüsika**

* Füüsikaks otsi üles eelmise aasta kaustik, jätkame sellega.
* Kui ei leia, siis uus ruuduline A4 kaustik.
* Sarnaselt matemaatikale võta tundi kaasa lisaks tavapärasele ka mall, sirkel, kalkulaator.
* A4 kaustik teistesse loodusainetesse (kõik ühes kaustikus)
* A4 kiirköitja

**Kehaline kasvatus**

* pikad ja lühikesed dressid
* saali -ja õuejalatsid
* käterätik
* seep
* vahetussärk ja –sokid ning
* kott nende esemete jaoks
* ilmastikule vastav riietus
* suusad

Kõigele oma nimi peale.

**Muusikaõpetus**

* A4 kiirköitja koos augustatud jooneliste (15 tk) vahelehtedega

**Ühiskonnaõpetus**

* eelmise aasta õpimapp

**Kunstiõpetus**

* guašš- ja vesivärvid
* veetops
* pintslid (lameda ja ümara otsaga, erinevad suurused)
* segamisalus
* lisaks harilikule HB pliiatsile soovitatavalt visandamiseks B6
* õlipastellid
* peenema otsaga must marker
* karp kunstitarvetele
* joonistuspaber (A3, A4)

**Kunstiõpetus (jätk)**

* akvarellpaber (A3)
* Kindlasti on vaja ka ühte suuremat kummiga mappi, kuhu saab valminud tööd koguda või vajadusel pooleli olevaid töid koju transportida.

NB! Kui eelmisest õppeaastast on töövahendid olemas, siis uusi ei ole vaja osta. Kasutame esialgu need ära ja siis vajadusel saab juurde soetada.

**Tehnoloogiaõpetus**

* eelmise aasta vihik/õpimapp
* Kui vihik/õpimapp puudub, siis võta tundi kaasa ruuduline A4 kaustik.

**Õppevahenditele, isiklikele riietele, jalanõudele ja spordivarustusele palume lisada oma nime**, et leiaksime need vajadusel lihtsalt üles.