

Nimi: Kool: Klass:

1. POSTRIÜLESANNE – SORTEERI PRÜGI.

a. Joonista kanderakett Ariane 5 lendamine kosmosesse.

Märgi, kus ja millised osad eralduvad.



Large empty rectangular area with a dashed border for drawing the Ariane 5 rocket launch and marking the separation points.

b. Loetle eraldunud osad ja kirjelda, mis neist pärast raketist eraldumist saab.

Four horizontal lines for writing the answer to question b.

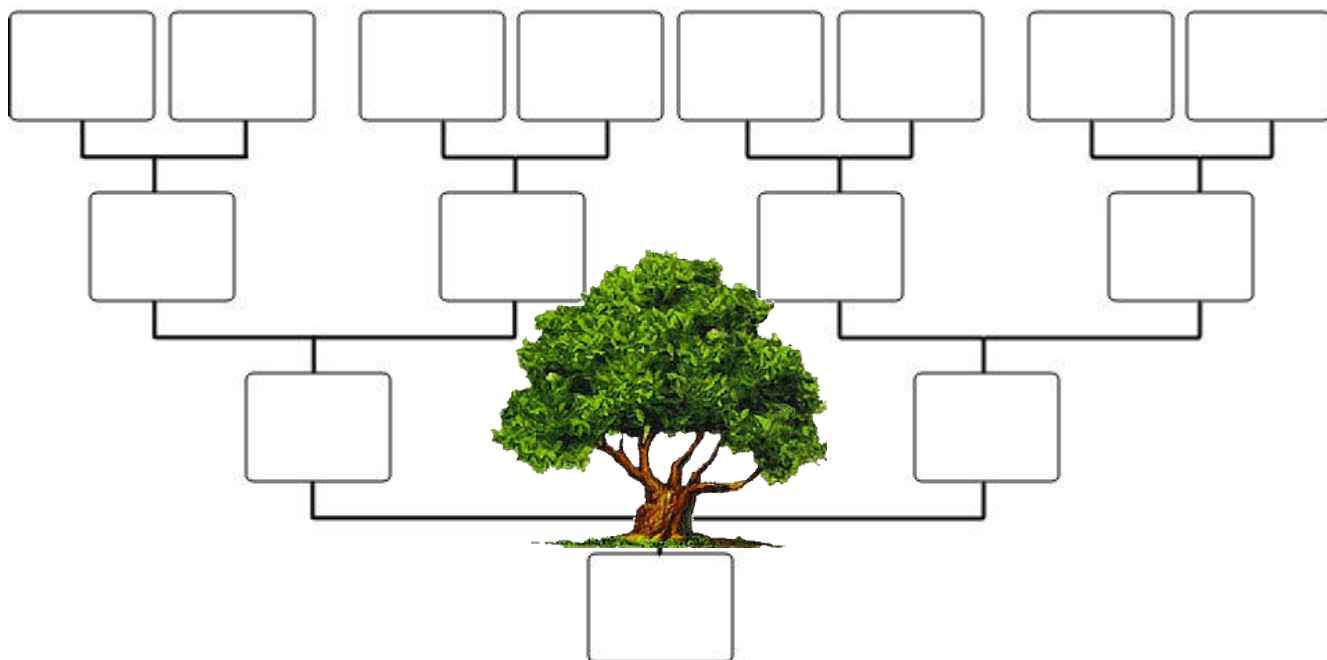
c. Paku omapoolne keskkonnasäästlikum lahendus.



Four horizontal lines for writing the answer to question c.

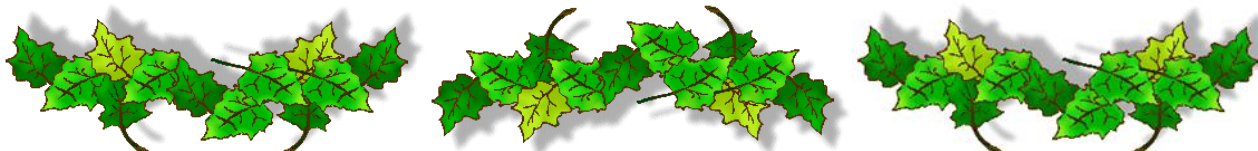
2. AJAJOONE ÜLESANNE – PERE JA SÜNDMUSED MAAILMARUUMIS.

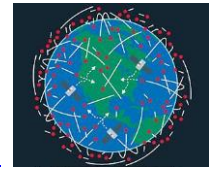
a. Täida ja vajadusel täienda sugupuud andmeid (nimi ja sünniaasta).



b. Vali 3 - 5 erinevas kümnendis sündinud inimest ja otsi ajajoonelt tema sünniaastaga ühtiv sündmus.

<i>Aasta</i>	<i>Ajajoonel kajastatavad sündmused</i>





3. ARVUTIÜLESANNE – KÕNETAV AJALUGU.

Ava veebilehitseja http://web.to.ee/est/huvitav_teadus/virtuaalne_muuseum/aegrida

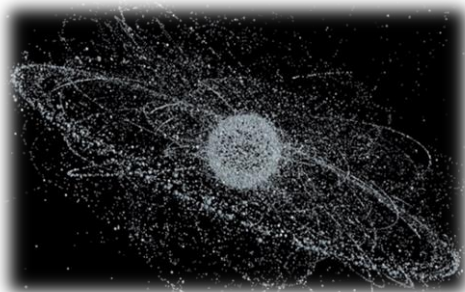
Vali menüüst *kuni 2000* aastaarvude vahemik.

a. Vali igasse kasti 1-2 huvipakkuvat fakti ja täida tabel.

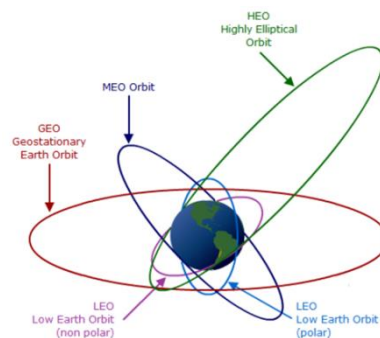
<i>Aasta</i>	<i>Astronoomia/ Kosmosetehnoloogia</i>	<i>Igapäevaelu</i>	<i>Eesti ajalugu</i>
1961			
	Esimesed inimesed Kuul. Neil Armstrong ja Edwin Aldrin. (21 juuli).		
		Filipiinidel leitakse senitundmatu pärismaalaste suguharu.	
			Lennart Meri valitakse teist korda Eesti Vabariigi presidendiks.

4. TEKSTÜLESANNE – KOSMOSEPRÜGI KAARDISTAMINE.

a. Kirjelda, mis on pildil ja mis välja joonistuvad.



b. Kirjelda, mis on joonisel ja mille poolest see eelnevast pildist erineb?



c. Tee kokkuvõtte põhjal ribadiagramm satelliitide missioonide kohta (%-des)?

Aastal 2010 oli töötavaid satelliite 958, millest 66% tegeles sidepidamisega, 6% navigatsiooniga, 5% meteoroloogia ja maateaduse; 5% astro- ja kosmosefüüsikaga; Maa jälgimise ehk kaugseirega ning sõjaliste eesmärkidega.

- Arvuta ja tee tabel, mitu satelliiti igal missioonil osales ja kui suure osa moodustasid nimetamata valdkonnad.
- Pane diagrammile pealkiri ja lisa selgitav legend.

