

Tässä tiedostossa on listattuna erikseen jokaisella kerhokerralla tarvittavat tarvikkeet ja välineet, jotka osallistujalta tulisi löytyä kotoa. Lisäksi jokaiselle osallistujalle toimitetaan pieni tutkijan tutkimuspaketti, joka sisältää loput tarvikkeet, sekä kerhovihon, josta löytyy tarkemmat ohjeistukset kerhokerroille valmistautumiseen.

Tiedekerho Online materiaalit ja tarvikkeet		
1. kerhokerta		
Tarvikkeet	Määrä	Huomioitavaa
Hiiva	1 pkt	Ei kuivahiiva
Sokeria	noin 1,5 dl	Käytetään kahdessa työssä
0,33 tai 0,5 litran pullo	1	Tyhjä ja puhdas
Lämmintä vettä	noin 5 dl	Hanasta otettu lämmin riittää
Teelusikka	1	
Juomalasi/pilttipurkki	6	Astia, johon mahtuu väh.1 dl
Desimitta	1	
Kirkas astia	1	Mielellään kapea ja korkea
Ruokaöljy (rypsi, rapsi)	noin 1 dl	
2. kerhokerta		
Tarvikkeet	Määrä	Huomioitavaa
Viivoitin	1	
Kynä	1	Lyijykynä/tussi/kuulakärki
Sakset	1	
Älypuhelin tai tabletti	1	Videon katsomiseen
Taskulamppu	1	
Valkoinen paperi	1	
Musta paperi	1	
Vaalea/tumma kangas	1-2	
Folio	1	
Heijastin	1	
Kolikko	1 (tai useampi)	Kaikki kolikot käyvät
Vettä	pieni määrä	
Tiskiainetta	muutama tippa	
3. kerhokerta		
Tarvikkeet	Määrä	Huomioitavaa
Punakaali	¼ kerää	
Kuumaa vettä	3-4 dl	Lähes kiehuva
Pieni kulho	1	Kulhoon tulee punakaalisilppua ja kuumaa vettä
Siivilä (tai kulhoon sopiva kansi)	1	
Kirkas, pieni astia	4	Käytetään kahdessa työssä
Ruokasoodaa	3-5 tl	
Etikka	0,5 dl	
Teelusikka	1	
Vanupuikko	2-3	
Vesivärisivellin	1	
Kevyt- tai täysmaito	noin 1 dl	Maidossa täytyy olla rasvaa
Cocktailtikku/vanupuikko	1	

Tiskiaine	muutama tippa	
4.kerhokerta		
Tarvikkeet	Määrä	Huomioitavaa
Iso, kirkas astia	1	
Pieni, kirkas astia	1	
Kuumaa vettä	2-4 dl	Lähes kiehuva
Kiviä	3-8 kpl	Näistä pienelle astialle alusta ison astian pohjalle
Jäätä (tai isompi kivi)	1	
Elmukelmu	Ison astian koon mukaan	Pitää peittää astian suuaukko
Vettä	2-4 dl	Kulhon koosta riippuen
Kulho	1	
Ruokaöljyä (rypsi, rapsi)	1-5 rkl	
Multaa	1-2 rkl	
Ruokasooda	1 rkl	
0,5 l muovipullo	1	Tyhjä ja puhdas
Suodatinpaperi	1	
Teippi/kumilenkki	1	
Pumpuli	1 tuppoo	Pullon suuaukolle
Hiekkaa/soraa	noin 3 cm kerros	Tulee pulloon
Vati/ämpäri	1	Lavuaarin päälle sopiva
Desimitta	1	
5.kerhokerta		
Tarvikkeet	Määrä	Huomioitavaa
Perunajauhoja	2 rkl	
Vettä	2-4 rkl	
Ruokaöljy (rypsi, rapsi)	noin 2 rkl	Käytetään kahdessa työssä
Mikro	1	
Kulho	1	
Desimitta	1	
Ruokalusikka	1	
Kuumaa vettä	2,5 dl	Lähes kiehuva
Vehnäjauho	2,5 dl	
Suolaa	1 dl	
Vettä	tarkentuu työn yhteydessä	
Vati/ämpäri	1	
Keppi	1	
Kiviä/simpukka/helmi	1-3	Oma "aarre"
6.kerhokerta		
Tarvikkeet	Määrä	Huomioitavaa
Vasara	1	Vanhemman apua työkalujen käytössä
Taltta/ruuvimeisseli	1	
Suti/vesivärisivellin	1	
Itse tehty tulivuori	1	Tähän ohje kerhovihossa
Lämmintä vettä	1-2 dl	Hanasta lämmin riittää
Ruokasoodaa	1-2 rkl	
Tiskiainetta	muutama tippa	
Etikka	0,5-1 dl	