

<b>Materiaalin nimi</b>	Graafit - mitä ne ovat?
<b>Kohderyhmä</b>	13–15 -vuotiaat, 15–19 -vuotiaat
<b>Materiaalin laatu</b>	Projekti
<b>Kuvaus</b>	Tutustutaan graafiteoriaan matematiikan alana ja hyödynnetään graafeja tiettyjen arkisten ongelmien ratkaisussa.
<b>Materiaali</b>	<p>Työohje opettajille:  <a href="https://www.lumate.fi/wp-content/uploads/2018/02/Graafiteoria_opettajille-1.pdf">https://www.lumate.fi/wp-content/uploads/2018/02/Graafiteoria_opettajille-1.pdf</a></p> <p>Työohjeet oppilasryhmille:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="https://www.lumate.fi/wp-content/uploads/2018/02/Sateenkaarigraafit_oppilasohje.pdf">https://www.lumate.fi/wp-content/uploads/2018/02/Sateenkaarigraafit_oppilasohje.pdf</a></li> <li>• <a href="https://www.lumate.fi/wp-content/uploads/2018/02/K%C3%B6nigsbergin-siltaongelma_oppilasohje.docx.pdf">https://www.lumate.fi/wp-content/uploads/2018/02/K%C3%B6nigsbergin-siltaongelma_oppilasohje.docx.pdf</a></li> <li>• <a href="https://www.lumate.fi/wp-content/uploads/2018/02/S%C3%A4hk%C3%B6-vesi-ja-viem%C3%A4riverkostot_oppilasohje.pdf">https://www.lumate.fi/wp-content/uploads/2018/02/S%C3%A4hk%C3%B6-vesi-ja-viem%C3%A4riverkostot_oppilasohje.pdf</a></li> </ul>
<b>Lähde</b>	LUMA-keskus Suomi